

魏德米勒

Klippon<sup>®</sup> Connect 接线端子产品

# 详细目录



Weidmüller 

德国魏德米勒集团公司成立于1948年，是全球电气联接技术产品领域的领先制造商。魏德米勒于1994年进入中国市场，始终致力于服务中国的现代化建设。

魏德米勒电联接(上海)有限公司成立于2001年7月，是魏德米勒集团服务于中国市场的销售服务机构，拥有覆盖全国的销售网络和完善的售后服务体系，公司还在上海、北京、广州、深圳、成都、厦门、西安、杭州、无锡、武汉、沈阳、南京、青岛、长沙和天津设有15个销售联络处，为客户提供全面便捷的销售和技术服务。公司销售的产品包括各种接线端子、PCB接线端子和接插件、远程I/O、电子外壳、重载接插件、执行器/传感器接口、接线盒、各种电子产品、专用工具、管状端头以及标记产品。所有产品均通过了世界主要质量认证机构的认证，如UL、CSA、Lloyd、ATEX等等，并可广泛应用于机械、电力、石油、化工、冶金、交通、装置制造、市政工程等领域和行业。

魏德米勒电联接(苏州)有限公司成立于2003年8月，是魏德米勒集团投资的全资子公司。公司位于苏州新区，是魏德米勒集团全球三大生产基地之一。公司拥有先进的生产技术、便捷的物流支持和科学的管理体系。生产的主要产品包括接线端子、工具、重载接插件、电子产品、PCB接线端子与接插件以及客户定制产品。

2003年公司在上海建立了亚太培训中心，配备了培训室、练习室、产品展区以及远程视频培训设备。有来自德国的专家和专职培训师，根据客户需要设置不同课程，包括全系列魏德米勒产品和应用课程，为客户提供各种不同深度的培训课程。并且魏德米勒亚太培训中心于2011年进一步扩大，致力于持续性的人才发展计划，令企业在未来的竞争中拥有更为突出的长远优势。

2010年为了更深入地了解并快速响应本土市场，魏德米勒在中国分别建立上海卓越中心和苏州卓越中心，负责研发电子产品和电气联接产品。

2011年公司在上海自由贸易试验区建立亚太物流中心，库存产品种类丰富多样。魏德米勒亚太物流中心不止服务于大中华地区的客户，还直接服务于魏德米勒集团在亚洲的子公司，包括魏德米勒韩国、日本、澳大利亚、新加坡(东南亚)。

2012年魏德米勒香港销售公司成立，于此之后，公司在2013年和2014年分别举办魏德米勒苏州生产基地成立10周年与魏德米勒在华辉煌20周年大型庆祝活动。

### 领先的联接技术

- > 多种接线技术，齐全的产品系列，为您提供整套电气联接、传输领域的解决方案，还为工业环境提供电源、信号和数据处理等工作条件。
- > 拥有全球领先的电联接技术，多达1,150项专利技术应用，保证您获得世界领先的产品。
- > 专业的研发团队，为您度身定制开发新品。

### 卓越的产品质量

- > 位于苏州的生产制造工厂严格遵守魏德米勒全球标准化生产管理。
- > 开关柜内外部的电联接产品和功能电子产品，成为客户首选。
- > 使用通讯电子产品帮助优化智能网络中离散式自动化系统解决方案。

### 高效的服务支持

- > 实时网上产品查询、订货系统，实现快速、高效的客户服务。
- > 位于上海的亚太物流中心拥有充裕齐全的备货，确保最短时间发货。

### 全面的行业应用

- > 为机械、电力、轨道交通、过程控制等行业提供专家级的电气应用解决方案。
- > 具有丰富经验的行业应用工程师团队为您提供贯穿项目生命周期的全方位的服务支持。

### 专业的技术团队

- > 分布于上海、北京、广州、深圳、成都、厦门、西安、杭州、无锡、武汉、沈阳、南京、青岛、长沙和天津多达200多位技术支持和专业销售人员为您提供专业、及时的现场服务。
- > 魏德米勒位于上海的亚太培训中心为销售团队以及客户提供全面的产品和技术培训，优秀的销售团队能够为您提供专业的技术支持。

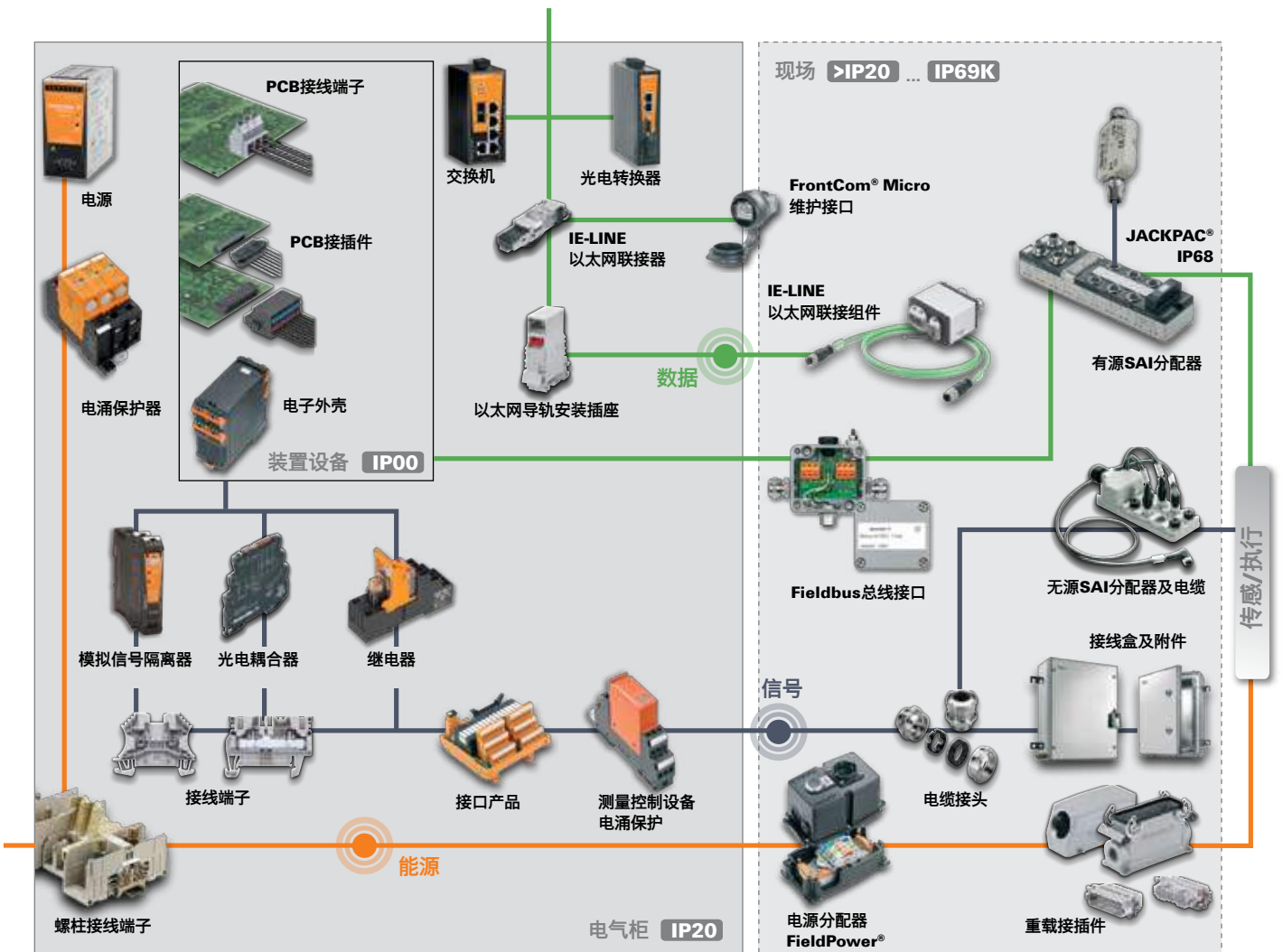


- ① 上海销售服务总部
- ② 苏州生产制造基地
- ③ 苏州质量测试实验室
- ④ 上海自由贸易试验区亚太物流中心
- ⑤ 上海自由贸易试验区亚太培训中心



魏德米勒网站中文产品在线样本已经发布，  
 您可直接登陆：<http://onlinecatalogue.weidmueller.com.cn>  
 随时查阅魏德米勒的详细产品信息。

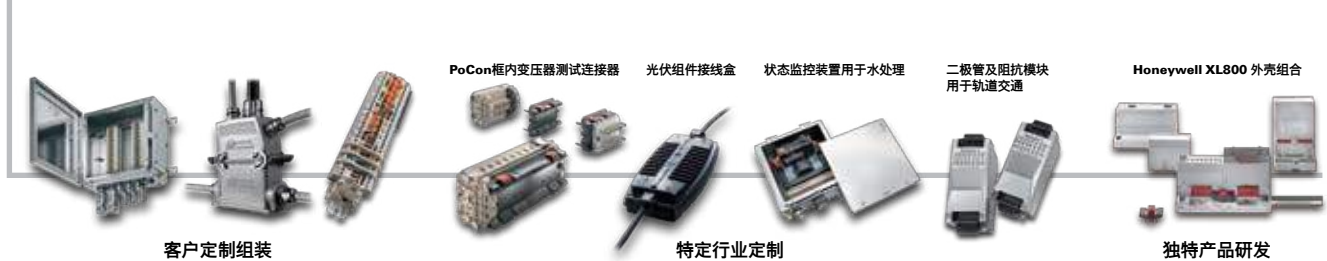
魏德米勒是为电气联接、传输领域和工业环境提供电源、信号及数据处理等工作条件的国际领先解决方案供应商。



工具及标记号



客户特定应用解决方案







机床

注塑机械



电梯



纺织机械

港口机械

## 机械行业

### 典型应用案例

- 奥的斯上海高速电梯项目
- 三一重工塔机项目
- 中联重科
- 一汽大众佛山奥迪生产线和成都生产线项目
- 西门子南京物流输送线项目
- 艾柯电器项目
- 卡尔迈耶OEM项目



化工

污水处理



水泥



石油

冶金

## 过程控制行业

### 典型应用案例

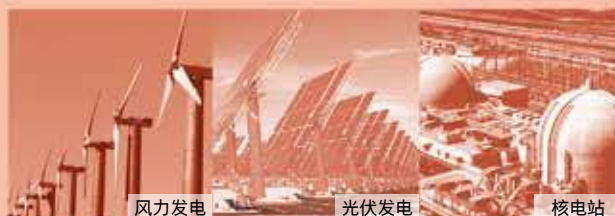
- 武汉80万吨乙烯工程项目
- 仪征化纤10万吨年BDO项目
- 陕西延长化工能源项目
- 包钢159热处理L2级控制系统项目
- 宁夏麦科铝业30万吨电解铝项目
- 崇海水厂项目
- 闵行水厂深度处理工程
- 安康尧柏4000吨水泥项目
- 新疆八一钢厂新疆钢铁基地炼钢工程项目



火力发电

输配电

水力发电



风力发电

光伏发电

核电站

## 能源行业

### 典型应用案例

- 中核福清核电站
- 湘电风能项目
- 埃塞俄比亚水电站
- 黄角树水电项目
- 华北电网天津供电局HDC项目
- 大唐国际张家口发电厂辅助车间控制网络系统



机车

地铁

综合监控

## 交通行业

### 典型应用案例

- 大同机车厂新八轴HP550项目
- 连云港市一号线BRT项目自动售检票系统
- 长春客车CRH8动车项目
- 唐山客车250A动车项目(ST4000)
- 上海地铁12号线BAS系统



装置制造

## 装置制造行业

### 典型应用案例

- 倍福伺服驱动器AX5000系列
- 伦茨伺服驱动器8400系列
- 科比变频器G6系列
- 贝加莱智能ISA卡
- 西门子"LOGO!"系列PLC



## 魏德米勒Klippon® Connect为您提供开创性的联接解决方案 装配机柜需要创新的思路

魏德米勒Klippon® Connect接线端子包含了两种产品 - 应用类产品和通用类产品，应用类接线端子针对装配机柜中常见的应用领域提供定制化的解决方案；通用类接线端子能为用户的联接提供多种接线技术的选择。考虑到装配机柜是一个整合的过程 - 从规划，到安装，直至操作，魏德米勒Klippon® Connect应用创新组合的接线端子优化了装配机柜的生产效率，其结果是产品和流程支持解决方案为各个阶段产生附加值，它是魏德米勒在工业联接领域中的又一开创性解决方案。此外，更有WMC选型软件助力为您提供完美的解决方案。



### 节省高达75%的工程时间

- WMC软件确保快速规划
- 通过产品和附件的适用性检查来确保无故障配置
- 由于被链接的数据模型，整个流程非常透明化
- 产品文件易制作



### 简便安装的高密度接线

- 通过直插式接线技术，实现快速接线
- 所有产品功能可以被清晰辨识
- 大量可选的横联件可实现灵活的等电位分配
- 卷装标记条可以提供快速标记，并且标记面积大

### 在操作上持续更高的可用性

- 独立的测试孔使得测试非常简单
- 具备按钮的直插式接线技术，不用特殊工具在操作过程中就能合理的重新布线
- 气密性、抗震性联接，无干扰操作
- 灵活、简单的修改和扩展

## 魏德米勒Klippon® Connect接线端子通用类产品 标准化安装的有效解决方案

日益增长的竞争和成本压力，将要求更高的安装效率。这时创新的联接解决方案非常受欢迎，为用户和相似设备提供最小的安装时间和最大安全保障。Klippon® Connect直插式接线技术使无工具连接硬导线和管状端头导线成为可能。精致功能导向的Klippon® Connect通用类产品系列包括：压线框接线(SAKDU, SAK系列)、压线框及螺柱接线(W系列)、弹片接线(Z系列)、直插式接线(A系列)可以标准化的方式，用于实现合适的解决方案。



## 魏德米勒Klippon® Connect接线端子应用类产品 最优化的信号接线和控制电压分配解决方案

随着工业生产的日益升级，越来越多的机柜需要进行个性化配置。在几乎所有行业，需要特定应用的机柜配置已经成为客户日常需求。魏德米勒已为这些应用领域识别并开发定制的解决方案。通过有目的地构建和适应产品功能各自的需求，我们正致力提高在装配机柜过程的所有阶段中的生产力，生产效率和安全性。



## 魏德米勒Klippon® Connect快速通道实现有效的规划过程 使用WMC软件，实现简单配置

工程过程必须以前所未有的速度，精度和效率完成。这需要智能的工具，为复杂的规划过程提供最佳支持。魏德米勒WMC软件是选择、配置和调取端子导轨和端子导轨组件于一体的软件解决方案。这一工具支持连续工程工作流程——从E-CAD规划到需求和文档记录。简单的操作、清晰的设计和集成在您的工程系统使配置端子导轨简单、安全、方便地进行。在端子导轨装配过程中对细节的极度关注与E-CAD系统相比更提高规划质量。

### 优化的标识系统

魏德米勒WMC软件可以在CAD程序和M-Print®等标记系统之间进行数据切换。

### 全程工程支持

产品数据可用于工程系统如EPLAN P8或Zuken E³。3 d模型可用于机柜设置



### 有用的向导系统

智能向导功能记载每个实例包括装配端子导轨并且仅进行被允许的配置。其错误能自动被纠正。



### 内置调取功能

所选组件可以直接调取——无论是作为单独的元件还是在导轨上进行预安装。



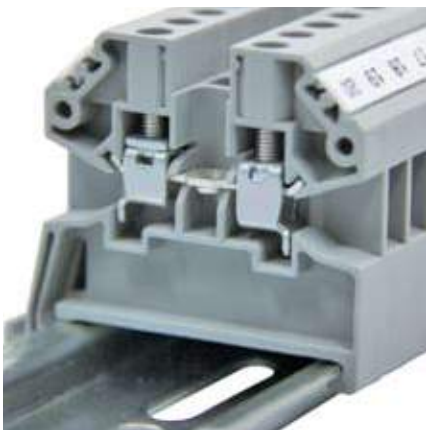


## 为您的应用提供最优化的联接



### 压线框接线技术(SAKDU系列)

魏德米勒SAK系列接线端子经过60多年的市场考验，SAK已经成为了接线技术的经典代名词，SAK也成为了可靠联接及产品种类丰富的代名词。可以这么说，SAK系列是世界上第一个帮助电气领域获得技术突破的接线端子系列。



#### 电气功能和机械功能相分离

硬化的钢质的压线框可以保证很高的拔出力，铜导电片可以保证很低的电压降，铜表面镀锡可以保证较低的接触阻抗。

#### 接触可靠

由于温度造成的导线直径改变由压线框本身的弹性作用来抵消，具有免维护功能，无需再次拧紧螺钉，所有接线技术中压压力最高。

#### 绝缘材料

改型的PA66材料，相比漏电起痕指数CTI 600，阻燃等级为V0，根据UL 94，最高工作温度120度，不含磷和卤素。

#### 联络组件

螺钉型横联方式，可以通过横联件的叠加来实现更多路数的横联。

#### 使用安全

带内置的凸点可以防止螺钉从端子中掉落，压线框的挡线舌可以防止不正确的导线插入。



### 压线框等多种接线技术(SAK系列)

数亿次的实验证明，魏德米勒SAK系列接线端子在全球范围内，以不同的应用形式被广泛的客户所接受。



#### 接线范围广

SAK系列可压接导线截面从0.05~240mm<sup>2</sup>，满足大量的应用需求。

#### 多种接线技术

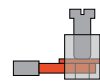
除了采用压线框接线技术外，在SAK系列里还采用了插套式，箍接/绕接/焊接等接线方式。

#### 多种绝缘材料

除了最常用的PA 66外，还采用了KrG、EP和陶瓷作为端子绝缘材料。

#### 应用

SAK系列接线端子在电力、石化、机械等众多行业得到广泛的应用。



### 压线框及螺钉接线技术/W系列

简单的操作加上机械功能和电气功能相分离使得魏德米勒压线框接线技术成为一种普遍的标准解决方案。



#### 接线截面范围广

广泛而全面的产品范围涵盖了可压接导线横截面积范围从0.05到300mm<sup>2</sup>。这可以为安全区域和危险区域提供一个完整的产品系列。

#### 很好的接触稳定性-永久性

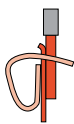
具有免维护和抗震动功能的压线框接线技术可以保证一个很高的接触力和稳定安全的联接。

#### 最好的原材料

硬制的钢被使用来保证压紧力，而镀锡的紫铜来保证极好的导电性。所有的材料都根据最新的环保标准进行了测试并确保符合RoHS指令。

#### 应用

当客户需要一个稳定可靠的联接时，魏德米勒W系列接线端子是正确的选择。W系列接线端子广泛应用在发电、电力测量、过程控制行业和开关柜的装配。



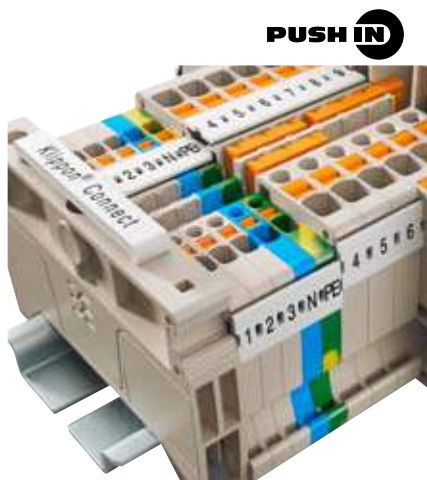
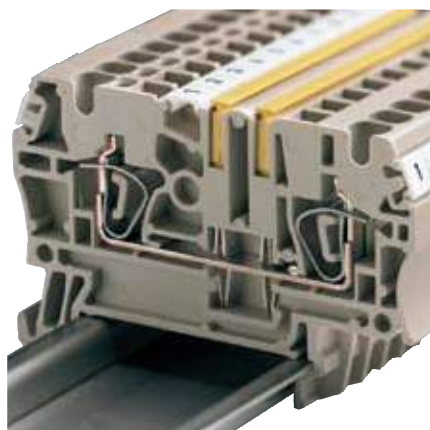
### 弹片接线技术/Z系列

对于一个要求免维护功能和抗震功能好的联接，采用不锈钢的弹片接线技术就是一个理想的选择，弹片接线方式最大可以联接到35mm<sup>2</sup>的导线。



### 直插式接线技术(A系列)

直插式接线技术可以为客户带来很多好处。首先，操作非常简单，在全球范围内广泛应用在楼宇自动化的项目中。其次，它可以提供绝缘保护和极好的电导性能。第三，它可以提供抗拔出，抗震动和防电击。



#### 产品范围广

可以提供标准型，斜坡型和紧凑型三种设计方式，可联接的导线范围从0.05到35mm<sup>2</sup>。

#### 很好的接触稳定性 - 永久性

具有免维护功能和抗震功能的弹片接线方式可以保证一个气密性联接和很高接触力。

#### 不同的横联方式可供选择

标准的插拔式横联ZQV可以使端子的横联具有不同种的选择。横联的延伸，跳联，并排横联等多种横联方式。

#### 应用

当客户需要选择压线框接线技术的替代方式，并且需要快速接线和良好的抗震功能，魏德米勒的Z系列接线端子是首当其冲的。弹片接线端子可以广泛应用在自动化行业，轨道交通行业和造船行业。

#### 节约时间

安装卡脚的设计确保了安装和拆卸非常容易，所有产品功能可以被清晰辨识，标记和接线非常容易

#### 节省空间的设计

超薄的设计在电气柜内创造了大量的空间，高密度的接线使得导轨上需要的空间减少。

#### 安全

标准化测试点，操作按钮和导线孔清晰分离，紫铜导电片和不锈钢弹片结构提供抗振动功能和气密性联接。

#### 灵活性

拆导线无需特殊工具，标记表面大使得维护工作更容易，卡脚的设计弥补了导轨尺寸的差异。



# Klippon® Connect 接线端子

		章节
目录	压线框接线技术 – SAKDU系列	<b>A</b>
	压线框等多种接线技术 – SAK系列	<b>B</b>
	压线框及螺柱接线技术 – W系列	<b>C</b>
	弹片接线技术 – Z系列	<b>D</b>
	直插式接线技术 – A系列	<b>E</b>
	附件	<b>F</b>
	技术信息	<b>W</b>
索引		<b>X</b>

# 目录

## A

### 压线框接线技术 – SAKDU 系列

总揽	A.2
直通型接线端子	A.3-A.8
接地型接线端子	A.9-A.11
双层型接线端子	A.12-A.13
开关型接线端子	A.14-A.16
熔断器型接线端子	A.17-A.18
电流测试型接线端子	A.19



魏德米勒SAK系列接线端子经过60多年的市场考验，SAK已经成为了接线技术的经典代名词，SAK也成为了可靠联接及产品种类丰富的代名词。可以这么说，SAK系列是世界上第一个帮助电气领域获得技术突破的接线端子系列。

SAKDU系列正是在这一经验系列的基础上进行产品优化和技术的突破的情况下应用而生的，满足了联接技术市场对产品不断升级的需求。

SAKDU系列接线端子采用改型的PA66材料，具有V0阻燃等级和120度的最高工作温度，经典的压线框接线技术保证了可靠的联接及很高的压紧力。产品的尺寸也在不降低相关电气技术参数的基础上进行了缩小，使得产品可以在更紧凑的空间里得到应用。



## 接线技术

### 电气功能和机械功能相分离

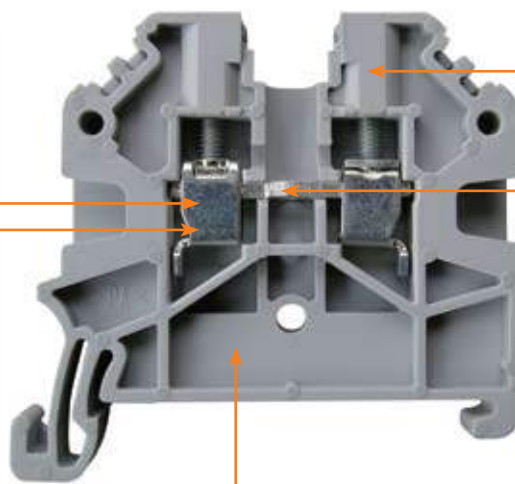
- 硬化的钢质的压线框可以保证很高的拔出力
- 铜导电片可以保证很低的电压降，铜表面镀锡可以保证较低的接触阻抗

### 使用安全

- 带内置的凸点可以防止螺钉从端子中掉落
- 压线框的挡线舌可以防止不正确的导线插入

### 接触可靠

- 由于温度造成的导线直径改变由压线框本身的弹性作用来抵消
- 具有免维护功能，无需再次拧紧螺钉
- 所有接线技术中压接力最高



### 联络组件

- 螺钉型横联方式，可以通过横联件的叠加来实现更多路数的横联

### 绝缘材料

- 改型的PA66材料
- 相比漏电起痕指数CTI 600
- 阻燃等级为V0，根据UL 94
- 最高工作温度120度
- 不含磷和卤素

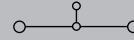
SAKDU 2.5 N

2.5 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.5/44.5/41
<b>24/2.5</b>
<b>0.5...2.5</b>

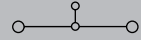


SAKDU 4 N

4 mm<sup>2</sup>



6.1/44.5/41
<b>32/4</b>
<b>0.5...4</b>



技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
800	600	
24	20	
2.5	AWG 20...12	
	8/3	
	A3/V0	
0.5...2.5		
0.5...2.5		
0.4...0.6 (M 2.5)		
10/0.6x3.5		

IEC	UL	CSA
800	600	
32	30	
4	AWG 20...10	
	8/3	
	A4/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/0.6x3.5		


订货信息

灰色	SAKDU 2.5 N	1485790000	100
蓝色	SAKDU 2.5 N BL	1525940000	100
黄色	SAKDU 2.5 N YE	1525950000	100
黑色	SAKDU 2.5 N BK	1525970000	100
红色	SAKDU 2.5 N RE	1525990000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 2.5 N	1485790000	100
SAKDU 2.5 N BL	1525940000	100
SAKDU 2.5 N YE	1525950000	100
SAKDU 2.5 N BK	1525970000	100
SAKDU 2.5 N RE	1525990000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 4 N	1485800000	100
SAKDU 4 N BL	1526000000	100
SAKDU 4 N YE	1526020000	100
SAKDU 4 N BK	1526030000	100
SAKDU 4 N RE	1526040000	100

附件

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

型号	订货号	数量
SAKQ 2.5/2	1129270000	50
SAKQ 2.5/3	1129280000	50
SAKQ 2.5/4	1129290000	50
SAKQ 2.5/10	1129300000	20

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

侧联梳

侧联梳, 垂直  
侧联梳, 弯角  
塑料套, 黑色

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

挡板/隔板

灰色  
蓝色  
小隔板, 灰色



型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20
SAKAP 2.5-4 BL	1370210000	20
TSCH 5	1485880000	100

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20
SAKAP 2.5-4 BL	1370210000	20
TSCH 5	1485880000	100

螺丝刀

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

固定块

灰色



型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号

型号	订货号	数量
DEK 5/5.5 PLUS MC NE	1125030000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKDU 4/ZR

4 mm<sup>2</sup>



SAKDU 4/ZZ

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

6.1/46/48	
<b>32/6</b>	
<b>0.5...6</b>	

6.1/54/48	
<b>32/6</b>	
<b>0.5...6</b>	

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
630		
32		
4		
	8/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/0.6x3.5		

IEC	UL	CSA
630		
32		
4		
	8/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/0.6x3.5		

订货信息

颜色	型号	订货号	数量
灰色	SAKDU 4/ZR	2018210000	50
蓝色	SAKDU 4/ZR BL	2018280000	50

颜色	型号	订货号	数量
灰色	SAKDU 4/ZZ	2049480000	50
蓝色	SAKDU 4/ZZ BL	2049570000	50

颜色	型号	订货号	数量
灰色	SAKDU 4/ZZ	2049480000	50
蓝色	SAKDU 4/ZZ BL	2049570000	50

附件

螺钉横联件	数量
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

侧联梳	侧联梳, 垂直	侧联梳, 弯角	塑料套, 黑色	数量
QB 75/6.2/15				10
QB 75/6.2/9/WI				10
ISPF QB 75 SW				10

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

挡板	灰色	蓝色	小隔板, 灰色	数量
				20
TSCH 5				100

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZR	2038960000	20
TSCH 5	1485880000	100

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZZ	2038980000	20
TSCH 5	1485880000	100

螺丝刀	SD 0.6X3.5	数量
		1

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

固定块	灰色	数量
		50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	数量
		1000

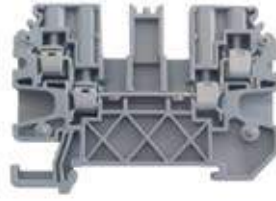
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000



SAKDU 4/ZZ/ZA

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

6.1/64/48	
<b>32/4</b>	
<b>0.5...4</b>	

SAKDU 6

6 mm<sup>2</sup>



8/45.5/47	
<b>41/6</b>	
<b>0.5...6</b>	

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
690	300	
32	20	
4	AWG 22...10	
	8/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
800	600	
41	40	
6	AWG 22...8	
	8/3	
	A5/V0	
0.5...6		
0.5...6		
0.8...1.2 (M 3.5)		
12/0.8x4		

订货信息

颜色	型号	订货号	数量
灰色	SAKDU 4/ZZ/ZA	1421220000	100
蓝色	SAKDU 4/ZZ/ZA BL	1421230000	100
黄色	SAKDU 4/ZZ/ZA YE	1421260000	100
黑色	SAKDU 4/ZZ/ZA BK	1421240000	100
红色	SAKDU 4/ZZ/ZA RE	1421250000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 4/ZZ/ZA	1421220000	100
SAKDU 4/ZZ/ZA BL	1421230000	100
SAKDU 4/ZZ/ZA YE	1421260000	100
SAKDU 4/ZZ/ZA BK	1421240000	100
SAKDU 4/ZZ/ZA RE	1421250000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 6	1124220000	100
SAKDU 6 BL	1370190000	100
SAKDU 6 YE	1371730000	100
SAKDU 6 BK	1371740000	100
SAKDU 6 RE	1371750000	100

附件

螺钉横联件	数量
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
SAKQ 6/2	1129350000	50
SAKQ 6/3	1129370000	50
SAKQ 6/4	1129380000	50
SAKQ 6/10	1129390000	20

侧联梳	数量
侧联梳, 垂直	QB 75/6.2/15
侧联梳, 弯角	QB 75/6.2/9/WI
塑料套, 黑色	ISPF QB 75 SW

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 75 SW	0546000000	10

挡板	数量
	灰色
	蓝色

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZZ/ZA	1421270000	20
SAKAP/SAKDU 4/ZZ/ZA BL	1421280000	20

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20
SAKAP 6-10 BL	1370230000	20

螺丝刀	数量
	SD 0.6X3.5

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SD 0.8X4	9008340000	1

固定块	数量
	灰色

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号	数量
	DEK 5/6 PLUS MC NE WS

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	800

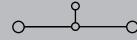
SAKDU 10

10 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

10/45.5/47  
57/10  
1.5...10

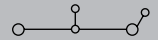


SAKDU 10/ZR

10 mm<sup>2</sup>



10/56.5/58.5  
57/10  
1.5...10



技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
800	600	
57	59	
10	AWG 16..6	
	8/3	
	B6/V0	
1.5...10		
1.5...10		
1.2...1.6 (M 4)		
12/1.0x5.5		

IEC	UL	CSA
800		
57		
10		
	8/3	
	B6/V0	
1.5...10		
1.5...10		
1.2...1.6 (M 4)		
12/1.0x5.5		

订货信息

	灰色
	蓝色
	黄色
	黑色
	红色

型号	订货号	数量
SAKDU 10	1124230000	100
SAKDU 10 BL	1370200000	100
SAKDU 10 YE	1371770000	100
SAKDU 10 BK	1371780000	100
SAKDU 10 RE	1371790000	100

型号	订货号	数量
SAKDU 10/ZR	2018170000	50
SAKDU 10/ZR BL	2018230000	50

附件

螺钉横联件	2 路
	3 路
	4 路
	10 路



型号	订货号	数量
SAKQ 10/2	1129400000	50
SAKQ 10/3	1129410000	50
SAKQ 10/4	1129430000	50
SAKQ 10/10	1129440000	20

型号	订货号	数量
SAKQ 10/2	1129400000	50
SAKQ 10/3	1129410000	50
SAKQ 10/4	1129430000	50
SAKQ 10/10	1129440000	20

侧联梳

侧联梳, 垂直  
侧联梳, 弯角  
塑料套, 黑色

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

挡板

灰色  
蓝色



型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20
SAKAP 6-10 BL	1370230000	20

型号	订货号	数量

螺丝刀

型号	订货号	数量
SD 1.0X5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SD 1.0X5.5	9008350000	1

固定块

灰色



型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

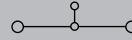
SAKDU 16

16 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

12/50/50.5
<b>76/16</b>
<b>2.5...16</b>

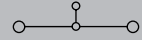


SAKDU 35

35 mm<sup>2</sup>



15.9/52/59
<b>125/35</b>
<b>2.5...35</b>



技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
1000	600	
76	85	
16	AWG 12...4	
	8/3	
	B6/V0	
2.5...16/4...16		
4...16/4...16		
1.2...1.6 (M 4)		
15/5.5x1.0		

IEC	UL	CSA
800	600	
125	114	
35	AWG 12...2	
	8/3	
	B8/V0	
4...16/4...35		
6...35/4...35		
4.0...5.0 (M 6)		
16/6.5x1.2		

订货信息

灰色	SAKDU 16	1256770000	50
蓝色	SAKDU 16 BL	1370240000	50
黄色	SAKDU 16 YE	1371800000	50
黑色	SAKDU 16 BK	1371810000	50
红色	SAKDU 16 RE	1371820000	50

型号	订货号	数量
SAKDU 16	1256770000	50
SAKDU 16 BL	1370240000	50
SAKDU 16 YE	1371800000	50
SAKDU 16 BK	1371810000	50
SAKDU 16 RE	1371820000	50

型号	订货号	数量
SAKDU 35	1257010000	25
SAKDU 35 BL	1370250000	25
SAKDU 35 YE	1371830000	25
SAKDU 35 BK	1371840000	25
SAKDU 35 RE	1371850000	25

附件

螺钉横联件	
	2路
	3路
	4路
	10路
	支撑套筒
	固定螺钉

型号	订货号	数量
SAKQ 16/2	1257090000	20
SAKQ 16/3	1257110000	20
SAKQ 16/4	1257120000	20
SAKQ 16/10	1257130000	20

型号	订货号	数量
QL SAKQ35/2	1257140000	20
QL SAKQ35/3	1257150000	20
QL SAKQ35/4	1257160000	20
QL SAKQ35/10	1257170000	20
VH 13/8/5 SAKQ 35	1298510000	50
KISC M 4X26 SAKQ 35	1298590000	50

侧联梳	
侧联梳, 垂直	
侧联梳, 弯角	
塑料套, 黑色	

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

挡板	
灰色	SAKAP 16
蓝色	SAKAP 16 BL

型号	订货号	数量
SAKAP 16	1257070000	20
SAKAP 16 BL	1370370000	20

型号	订货号	数量
SAKAP 35	1257080000	20
SAKAP 35 BL	1370380000	20

螺丝刀	
SD 1.0X5.5	9008350000

型号	订货号	数量
SD 1.0X5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SD 1.2X6.5	9009010000	1

固定块	
灰色	SAKEW 35

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35/2	2085410000	50

标记号	
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000



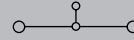
**SAKDU 50**

2.5 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

18.5/71/68
<b>150/50</b>
<b>16...50</b>

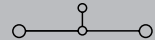


**SAKDU 70**

4 mm<sup>2</sup>



20.5/71/74.5
<b>192/70</b>
<b>16...70</b>



**技术参数**

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
1000		
150		
50		
	8/3	
	B10/V0	
16/16...50		
16...50/16...50		
3.5...6.0 (M 6)		
22/Screwdriver S4		

IEC	UL	CSA
1000		
192		
70		
	8/3	
	B11/V0	
16/16...70		
16...70/16...70		
6.0...10 (M 8)		
22/Screwdriver S5		

**订货信息**

	灰色
	蓝色

型号	订货号	数量
SAKDU 50	2039800000	10
SAKDU 50 BL	2040910000	10

型号	订货号	数量
SAKDU 70	2040970000	10
SAKDU 70 BL	2041000000	10

**附件**

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路
侧联梳	
	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色
挡板	
	灰色
	蓝色
螺丝刀	
固定块	
	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
SAKQ 50/2	2047140000	5
SAKQ 50/3	2048360000	5
SAKQ 50/4	2047260000	5
侧联梳		
挡板		
螺丝刀		
固定块		
SAKEW 35/2	2085410000	50
标记号		
DEK 5/6 PLUS MC WE WS	1011320000	10000

型号	订货号	数量
SAKQ 70/2	2047280000	5
SAKQ 70/3	2047290000	5
侧联梳		
挡板		
螺丝刀		
固定块		
SAKEW 35/2	2085410000	50
标记号		
DEK 5/6 PLUS MC VC/WS	1011320000	10000

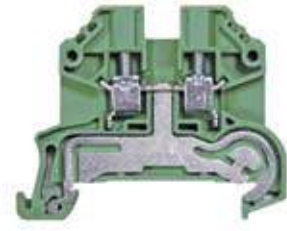
SAKPE 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



SAKPE 4

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.5/51/41	
-/2.5	
0.5...2.5	

6.1/51/41	
-/4	
0.5...4	

技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
800		
300A (2.5mm <sup>2</sup> )		
2.5	AWG 22...12	
	8/3	
	A2/V0	
0.5...2.5		
0.5...2.5		
0.4...0.6 (M 2.5)		
9/0.6x3.5		

IEC	UL	CSA
800		
480A (4mm <sup>2</sup> )		
4	AWG 22...10	
	8/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/0.6x3.5		

订货信息

绿色/黄色
-------

型号	订货号	数量
SAKPE 2.5	1124240000	100

型号	订货号	数量
SAKPE 4	1124450000	100

附件

螺钉横件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

侧联梳	
侧联梳, 垂直	
侧联梳, 弯角	
塑料套, 黑色	

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

挡板	
	灰色
	蓝色

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20
SAKAP 2.5-4 BL	1370210000	20

型号	订货号	数量
SAKAP 2.5-4	1129460000	20
SAKAP 2.5-4 BL	1370210000	20

螺丝刀	

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

固定块	
	灰色

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号	

型号	订货号	数量
DEK 5/5.5 PLUS MC NE	1125030000	1000

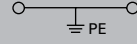
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKPE 6

6 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm	8/51/47
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>	-/6
最大压接范围	mm <sup>2</sup>	0.5...6

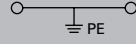


SAKPE 10

10 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm	10/51/47
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>	-/10
最大压接范围	mm <sup>2</sup>	1.5...10



技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
800		
720A (6mm <sup>2</sup> )		
6	AWG 22...8	
	8/3	
	A5/V0	
0.5...6		
0.5...6		
0.8...1.2 (M 3.5)		
9/0.6x3.5		

IEC	UL	CSA
800		
1200A (10mm <sup>2</sup> )		
10	AWG 16...6	
	8/3	
	B6/V0	
1.5...10		
1.5...10		
1.2...1.6 (M 4)		
10/0.6x3.5		

订货信息

绿色/黄色
-------

型号	订货号	数量
SAKPE 6	1124470000	100

型号	订货号	数量
SAKPE 10	1124480000	100

附件

螺钉横联件	2 路 3 路 4 路 10 路
侧联梳	侧联梳, 垂直 侧联梳, 弯角 塑料套, 黑色
挡板	灰色 蓝色
螺丝刀	
固定块	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20
SAKAP 6-10 BL	1370230000	20
SD 0.8X4	9008340000	1
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	800

型号	订货号	数量
SAKAP 6-10	1129470000	20
SAKAP 6-10 BL	1370230000	20
SD 1.0X5.5	9008350000	1
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000



SAKPE 16

16 mm<sup>2</sup>



SAKPE 35

35 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

12/56/50.5	
-/16	
2.5...16	

16.4/56/59	
-/35	
4...35	

技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
1000		
1920A (16mm <sup>2</sup> )		
16	AWG 12...6	
	8/3	
	B6/V0	
2.5...16/4...16		
4...16/4...16		
1.2...1.6 (M 4)		
15/5.5x1.0		

IEC	UL	CSA
800		
4200A (35mm <sup>2</sup> )		
35	AWG 12...2	
	8/3	
	B8/V0	
10...16/16...35		
10...35/10...35		
4.0...5.0 (M 6)		
16/6.5x1.2		

订货信息

绿色/黄色
-------

型号	订货号	数量
SAKPE 16	1256990000	50

型号	订货号	数量
SAKPE 35	1257020000	25

附件

螺钉横件	2 路 3 路 4 路 10 路
------	---------------------------



型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

侧联梳	侧联梳, 垂直 侧联梳, 弯角 塑料套, 黑色
-----	-------------------------------

型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

挡板	
----	--



型号	订货号	数量

型号	订货号	数量

螺丝刀	
-----	--

型号	订货号	数量
SD 1.0x5.5	9008350000	1

型号	订货号	数量
SD 1.2x6.5	9009010000	1

固定块	灰色
-----	----



型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

标记号	
-----	--

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

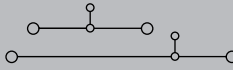
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKDK 4N

4 mm<sup>2</sup>



6.1/59.5/61.5  
32/6  
0.5...6

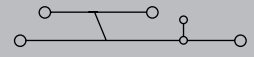


SAKDK 4N V

4 mm<sup>2</sup>



6.1/59.5/61.5  
32/6  
0.5...6



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
500		
32		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/0.6x3.5		

IEC	UL	CSA
500		
32		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/0.6x3.5		

订货信息

颜色	订货号	数量
灰色	SAKDK 4N	2049740000 100
蓝色	SAKDK 4N BL	2049660000 100
黄色		
黑色		
红色		

型号	订货号	数量
SAKDK 4N	2049740000	100
SAKDK 4N BL	2049660000	100

型号	订货号	数量
SAKDK 4N V	2049670000	100
SAKDK 4N V BL	2049720000	100

附件

螺钉横联件	数量
2 路	
3 路	
4 路	
10 路	

侧联梳	侧联梳, 垂直	侧联梳, 弯角	塑料套, 黑色
QB 75/6.2/15	0535200000	10	
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10	
ISPF QB 75 SW	0526700000	10	

挡板	灰色	蓝色	小隔板, 灰色
SAKAP/SAKDK 4N	2108110000	20	
TSCH 5	1485880000	100	

螺丝刀	SD 0.6X3.5
9008330000	1

固定块	灰色
SAKEW 35	1129450000 50

标记号	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDK 4N	2108110000	20
TSCH 5	1485880000	100

型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
SAKQ 4/2	1129310000	50
SAKQ 4/3	1129320000	50
SAKQ 4/4	1129330000	50
SAKQ 4/10	1129340000	20

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDK 4N	2108110000	20

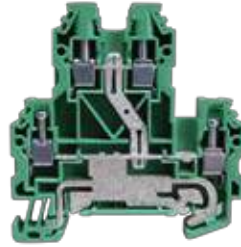
型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKDK 4N PE

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

6.1/59.5/61.5
<b>32/6</b>
<b>0.5..6</b>

技术参数

额定参数	
和相邻端子间的额定电压	V
短时耐受冲击电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5..6/0.5..4		
0.5..4/0.5..4		
0.5..0.8 (M3)		
8/0.6x3.5		

订货信息

绿色/黄色
-------

型号	订货号	数量
SAKDK 4N PE	<b>2049730000</b>	100

附件

螺钉横联件	
	2 路 3 路 4 路 10 路

侧联梳	侧联梳, 垂直 侧联梳, 弯角 塑料套, 黑色
-----	-------------------------------

挡板	灰色 蓝色
----	----------

螺丝刀	
-----	--

固定块	灰色
-----	----

标记号	
-----	--

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDK 4N	<b>2108110000</b>	20
SD 0.6X3.5	<b>9008330000</b>	1
SAKEW 35	<b>1129450000</b>	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	<b>1011320000</b>	1000

**SAKTR 4**

4 mm<sup>2</sup>



**SAKTR 4 STB**

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

6.1/47.5/38	
<b>10/4</b>	
<b>0.5...4</b>	

6.1/47.5/38	
<b>10/4</b>	
<b>0.5...4</b>	

**技术参数**

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
400	300	
10	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M3)		
8/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
400	300	
10	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M3)		
8/SD 3.5		

**订货信息**

	灰色
	蓝色

型号	订货号	数量
SAKTR 4	<b>1255750000</b>	100
SAKTR 4 BL	<b>1370270000</b>	100

型号	订货号	数量
SAKTR 4 STB	<b>1255760000</b>	100
SAKTR 4 STB BL	<b>1370280000</b>	100

**附件**

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路
	支撑套筒
	固定螺钉
侧联梳	
	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色
挡板	
	灰色
	蓝色
螺丝刀	
固定块	
	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	<b>0535200000</b>	10
QB 75/6.2/9/WI	<b>0526400000</b>	10
ISPF QB 75 SW	<b>0526700000</b>	10
型号	订货号	数量
SAKAP/SAKTR 4	<b>1257050000</b>	20
SAKAP/SAKTR 4 BL	<b>1370350000</b>	20
型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	<b>9008330000</b>	1
型号	订货号	数量
SAKEW 35	<b>1129450000</b>	50
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	<b>1011320000</b>	1000

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	<b>0535200000</b>	10
QB 75/6.2/9/WI	<b>0526400000</b>	10
ISPF QB 75 SW	<b>0526700000</b>	10
型号	订货号	数量
SAKAP/SAKTR 4	<b>1257050000</b>	20
SAKAP/SAKTR 4 BL	<b>1370350000</b>	20
型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	<b>9008330000</b>	1
型号	订货号	数量
SAKEW 35	<b>1129450000</b>	50
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	<b>1011320000</b>	1000



SAKTR 4/ZR

4 mm<sup>2</sup>



SAKTR 4/ZR STB

4 mm<sup>2</sup>



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

6.1/46/48	
20/6	
0.5...6	

6.1/46/48	
20/6	
0.5...6	

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
500		
20		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
500		
20		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/SD 3.5		

订货信息

灰色
蓝色

型号	订货号	数量
SAKTR 4/ZR	2038850000	50

型号	订货号	数量
SAKTR 4/ZR STB	2038950000	50

附件

螺钉横联件	2 路
	3 路
	4 路
	10 路
支撑套筒	
固定螺钉	

侧联梳	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10

挡板	灰色
	蓝色

螺丝刀	SD 0.6X3.5
-----	------------

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZR	2038960000	20

型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZR	2038960000	20

固定块	灰色
-----	----

标记号	DEK 5/6 PLUS MC NE WS
-----	-----------------------

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50

型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

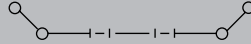
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKTR 4/ZZ

4 mm<sup>2</sup>



6.1/54/48  
20/6  
0.5...6

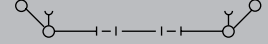


SAKTR 4/ZZ STB

4 mm<sup>2</sup>



6.1/54/48  
20/6  
0.5...6



厚度/长度/高度, 安装在TS35上	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
500		
20		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
500		
20		
4		
	6/3	
	A4/V0	
0.5...6/0.5...4		
0.5...4/0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
10/SD 3.5		

订货信息

灰色	
蓝色	

型号	订货号	数量
SAKTR 4/ZZ	2049580000	50

型号	订货号	数量
SAKTR 4/ZZ STB	2049590000	50

附件

螺钉横联件	
	2 路
	3 路
	4 路
	10 路
	支撑套筒
	固定螺钉
侧联梳	
侧联梳, 垂直	
侧联梳, 弯角	
塑料套, 黑色	
挡板	
	灰色
	蓝色
螺丝刀	
固定块	
	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10
型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZZ	2038980000	20
型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1
型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
QB 75/6.2/15	0535200000	10
QB 75/6.2/9/WI	0526400000	10
ISPF QB 75 SW	0526700000	10
型号	订货号	数量
SAKAP/SAKDU 4/ZZ	2038980000	20
型号	订货号	数量
SD 0.6X3.5	9008330000	1
型号	订货号	数量
SAKEW 35	1129450000	50
型号	订货号	数量
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKSI 4

4 mm<sup>2</sup>



8.1/52/42.5  
6.3/4  
0.5...4

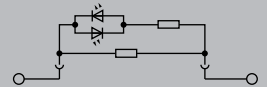


SAKSI 4 (带灯)

4 mm<sup>2</sup>



8.1/52/42.5  
6.3/4  
0.5...4



技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/SD 3.5		

订货信息

	灰色
	蓝色
	带指示灯, 230V AC/DC, 灰色
	带指示灯, 24V AC/DC, 灰色

型号	订货号	数量
SAKSI 4	1255770000	100
SAKSI 4 BL	1370290000	100

型号	订货号	数量
SAKSI 4 LD 1D 230V AC/DC	1255790000	25
SAKSI 4 LD 1D 24V AC/DC	1255780000	25

附件

螺钉横件	2 路
	3 路
	4 路
	10 路
侧联梳	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色
挡板	灰色
	蓝色
螺丝刀	
固定块	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
SAKAP/SAKSI 4	1257060000	20
SAKAP/SAKSI 4 BL	1370360000	20
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
SAKAP/SAKSI 4	1257060000	20
SAKAP/SAKSI 4 BL	1370360000	20
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

SAKSI 4 BK

4 mm<sup>2</sup>



8.1/52/42.5  
6.3/4  
0.5...4

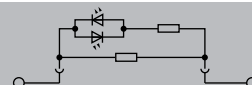


SAKSI 4 BK (带灯)

4 mm<sup>2</sup>



8.1/52/42.5  
6.3/4  
0.5...4



厚度/长度/高度, 安装在TS35上 mm  
最大电流/最大压接面积 A/mm<sup>2</sup>  
最大压接范围 mm<sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	KV/-
测量规根据IEC947-1/阻燃等级根据UL94	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
压接时的拧紧扭矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/mm
压接两根截面积相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头的软导线	mm <sup>2</sup>

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/SD 3.5		

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...10	
	6/3	
	A3/V0	
0.5...4		
0.5...4		
0.5...0.8 (M 3)		
8/SD 3.5		

订货信息

型号	订货号	数量
SAKSI 4 BK	1531240000	100
带指示灯, 230V AC/DC, 黑色		
带指示灯, 24V AC/DC, 黑色		

型号	订货号	数量
SAKSI 4 BK	1531240000	100

型号	订货号	数量
SAKSI 4 LD 1D 230V AC/DC BK	1531280000	25
SAKSI 4 LD 1D 24V AC/DC BK	1531260000	25

附件

螺钉横联件	2 路 3 路 4 路 10 路
侧联梳	侧联梳, 垂直 侧联梳, 弯角 塑料套, 黑色
挡板	黑色
螺丝刀	
固定块	灰色
标记号	

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
SAKAP/SAKSI 4 BK	1531450000	20
SD 0.6X3.5	9008330000	1
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10
SAKAP/SAKSI 4 BK	1531450000	20
SD 0.6X3.5	9008330000	1
SAKEW 35	1129450000	50
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1011320000	1000

应用于不同的互感器回路，比如更换检测仪器或电表，都可以被实现。

SAK TL 6 STB

6 mm<sup>2</sup>



宽度/长度/高度(mm)TS35x7.5	
最大电流/最大导线截面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

7.9x68.5x47.5
41/6
0.5...6

技术参数

参考标准	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定脉冲电压/污染等级	kV/-
测量规(IEC60947-1)/阻燃等级(UL94)	
可压接的导线截面积范围(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管装端头的软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩范围(压线螺钉)	Nm
剥线长度/刀头尺寸(针对压线螺钉)	mm/-

IEC	UL	CSA
500		
41		
6		
	6/3	
	A5/V0	
额定压接面积		
0.5 ... 6 / 0.5 ... 6		
0.5 ... 6 / 0.5 ... 6		
0.8 ... 1.2 (M3.5)		
12 / 4 x 0.8		

订货信息

	灰色
	红色

型号	订货号	数量
SAKTL 6 STB	2018390000	50
SAKTL 6 STB RE	2433340000	50

附件

固定横联件	10路
-------	-----



型号	订货号	数量
SAKQB 6/10	2111230000	10

挡板/隔板	挡板, 灰色
-------	--------



型号	订货号	厚度	数量
SAKAP/SAKTL 6	2019370000	1.5mm	20

侧联梳	侧联梳, 垂直
	侧联梳, 弯角
	塑料套, 黑色

型号	订货号	数量
QB 58/8/15	0545400000	10
QB 58/8/9/WI	0545300000	10
ISPF QB 58 SW	0546000000	10

滑动联络组件	2路
	4路



型号	订货号	数量
SAKQS 6/2	2111240000	10
SAKQS 6/4	2111670000	10

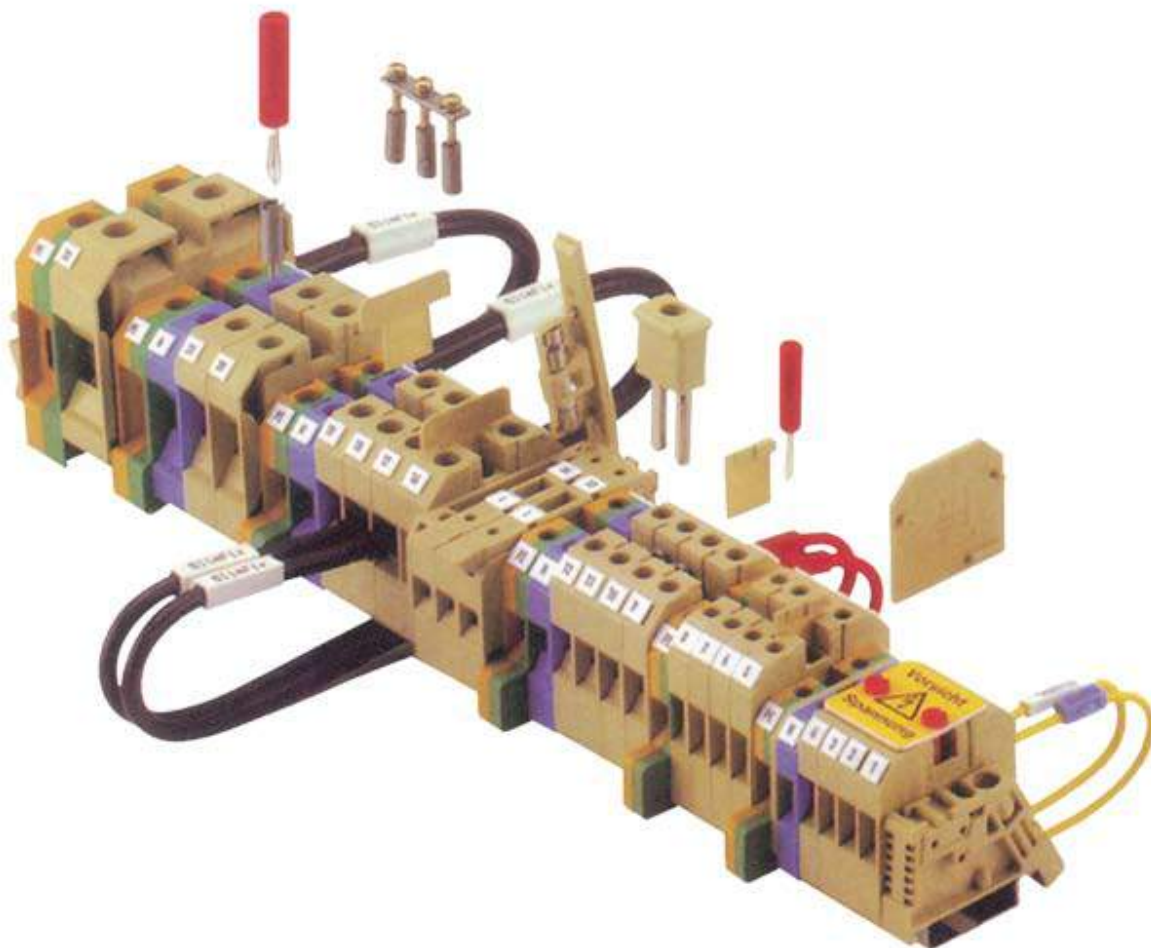
标记号	标记号
-----	-----

型号	订货号	数量
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	1046350000	900



# 压线框等多种接线技术 – SAK系列

压线框等多种接线技术 – SAK系列	SAK系列接线端子	B.2 - B.3
	直通型接线端子	B.4 - B.7
	双层接线端子	B.8
	接地型接线端子	B.9 - B.13
	开关型接线端子	B.14 - B.16
	熔断器型接线端子	B.17 - B.25
	核电站用接线端子	B.27 - B.30
	微型接线端子	B.31 - B.35



### 绝缘剥皮长度

所有Weidmüller产品均给出以mm为单位的绝缘剥皮长度。应遵守该长度，以保证足够的爬电距离和电气间隙。

### 挡板

接线座组的最后一只接线座敞开的一面要用挡板封闭，最后用固定器固定起来。

### 隔板

根据工作电压的大小，需在相邻的联络组件之间使用隔板，以保证足够的爬电距离和电气间隙。

### 小隔板

如果接线座厚度不超过12mm，则可事后在装好的联络组件之间或测试插孔之间插入小隔板。

### 警告标牌

VDE标准规定，必须对联接电源线的接线座做明确的标记，以便于识别。为此，Weidmüller提供印有危险符号的标牌。标牌用塑料螺钉固定在接线座上。

### 盖板

对于SAK和AKZ系列的联络组件Q、QL、VL或其他导电部件，如果它们有触电危险，需要采取防触电措施的话，则应当使用盖板ADP1至4或TSK31.5来保护。

### 联络组件

常常需要将几个接线座互相横向联络，以实现电路的分支。为了不占用联接导线的接线端子，所以联络组件位于接线座中央。如果相邻两组联络组件的电位不同，则必须用隔板、挡板或小隔板隔离，以保证其额定电压不变。联络组件上通常允许通过二分之一的额定电流。

**Weidmüller**提供以下几种联络组件：

- 预先组装好的联络组件Q
- 固定的联络片QL
- 可临时打开的联络片VL
- 可拆卸的联络插件QS

### 测试插孔

在联络组件的位置上可以安装测试插孔，以便联接测试插头或短路插销。

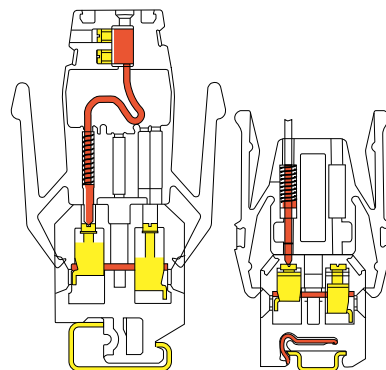
### 测试插头

直径为2.3或4mm的测试插头用于测量或检测的目的。

### 标记

可以采用不同的标记系统对接线座进行标记，如DEK标记号等。

### 组合测试插件



对联好导线的接线座进行最终检验是保证它们可靠工作的前提条件。

STA...、ATA...组合测试插件操作方便，且具有以下特点：  
测试头与导线之间为“软联接”，因此在导线受到拉力情况下测试头与测试点间的接触不受影响(ATA除外)。

弹性的接触头保障接触可靠，接触电阻低。

两侧各有一只钩状固定杆，即使在装有联络组件的情况下，也能保证组合测试插件可靠地固定在接线座上。

模组式设计，可组合自己需要回路数的测试单元。

使用线夹可最大限度地保证测试过程的可靠性。

标记系统可以对组合测试插件做清晰的标记。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

#### 压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

#### 压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	米色
	蓝色
信息	

### 附件

#### 螺钉横联件

	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	支撑套筒
	横联螺钉
	垫圈

#### 可拆开的联络组件

	联络组件
	支撑套筒
	横联螺钉

#### 测试适配器

	测试插头
	测试插筒

#### 挡板/隔板

	米色
	蓝色
	米色
	蓝色

#### 小隔板

	小隔板
--	-----

#### 闪电标志牌

	闪电标志牌
	塑料螺钉

#### 标记号

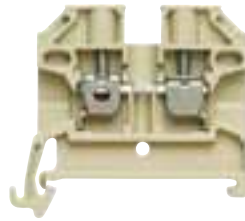
	空白标记号
--	-------

#### 信息

### SAKD 2.5/35

2.5 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



5 x 44 x 38
30 / 4
0.33...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
24	20	20
2.5	AWG 22...12	AWG 22...12
		6/3
		A2/V2

认证

#### 额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...0.75
0.5...0.75 / 0.5...0.75
使用双极管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.

型号	数量	订货号
SAKD 2.5/35	100	0268860000
SAKD 2.5/35 BL	100	0268880000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAKD2.5N	24	50	0367800000
Q 3 SAKD2.5N	24	50	0367900000
Q 4 SAKD2.5N	24	50	0368000000
Q 10 SAKD2.5N	24	20	0368100000

厚度[mm]
PS 2.3 RT
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ

厚度[mm]
AP SAKD2.5N
AP SAKD2.5N BL
TW SAKD2.5N
TW SAKD2.5N BL

厚度[mm]
TSCH 3 SAKD2.5 N

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### SAK 2.5/EN

2.5 mm<sup>2</sup>

TS 35 + TS 32 / PA



6.1 x 44.5 x 42.5
41 / 6
0.13...6

IEC 60947-7-1

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	25	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	2.5
		8/3	
		A3/V2	

认证

KEMA 97ATEX1798 U

#### 额定压接面积

0.5...6 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm

...1.5
使用双极管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.

型号	数量	订货号
SAK 2.5/EN	100	0218660000
SAK 2.5/EN BL	100	0218680000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK2.5	41	50	0337000000
Q 3 SAK2.5	41	50	0337100000
Q 4 SAK2.5	41	50	0337200000
Q 10 SAK2.5	41	20	0368700000

厚度[mm]
PS 2.3 RT
STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5

厚度[mm]
AP SAK2.5/35 + AST3+4
AP SAK2.5 + AST3+4/35 BL
TW SAK2.5
TW SAK2.5 BL

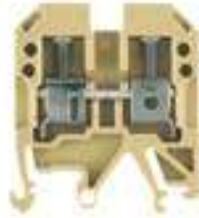
厚度[mm]
TSCH 1

AD 3 SAK2.5
BFSC M3X22 PA/RT
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

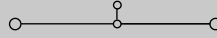
**SAK 4/EN**

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 + TS 32 / PA



6.5 x 42 x 47.5  
41 / 6  
0.13...6



IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
32	30	36	28
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V2			

KEMA 97ATEX1798 U

额定压接面积	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...6 / 0.5...4
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...4
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.5...1.0 Nm (M 3)
剥线长度/螺丝刀尺寸	12 / 0.6 x 3.5 mm
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	1.5...1.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...1.5
信息	使用双接管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.

型号	数量	订货号
SAK 4/EN	100	0467460000
SAK 4/EN BL	100	0467480000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK4	41	50	0336700000
Q 3 SAK4	41	50	0336800000
Q 4 SAK4	41	50	0336900000
Q 10 SAK4	41	20	0368800000

型号	电流[A]	数量	订货号
VL 2 SAK4	32	50	0197000000
VH 19/5/3.5 SAK4-16		50	0285100000
BFSC M3X25		100	0292500000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5		50	0168600000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
AP SAK4-10	1.5	20	0117960000
AP SAK4-10 BL	1.5	20	0117980000
TW 4 SAK4-10	1.5	20	0130160000
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20	0130180000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
TSCH 1	2	100	0319160000

型号	数量	订货号
AD 4 SAK4	50	0285300000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

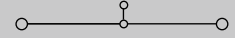
**SAK 6/EN**

6 mm<sup>2</sup>

TS 35 + TS 32 / PA



8 x 40 x 47.5  
57 / 10  
0.33...10



IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
41	40	47	36
6	AWG 22...8	AWG 26...6	6
8 / 3			
A5 / V2			

KEMA 97ATEX1798 U

额定压接面积	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...10 / 0.5...6
软导线/带管状端头软导线	0.5...10 / 0.5...6
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.8...1.6 Nm (M 3.5)
剥线长度/螺丝刀尺寸	12 / 4.0 x 0.8 mm
信息	使用双接管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.

型号	数量	订货号
SAK 6/EN	100	0212860000
SAK 6/EN BL	100	0212880000

当使用W0V和H07V-R10时, 扭矩为1.4...1.6

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK6N	32	50	0456700000
Q 3 SAK6N	57	50	0456800000
Q 4 SAK6N	57	50	0456900000
Q 10 SAK6N	32	20	0457000000

型号	电流[A]	数量	订货号
VL 2 SAK6N/SAKT	32	50	0194700000
VH 19/5/3.5 SAK4-16		50	0285100000
BFSC M3X25		100	0292500000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6	20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10		50	0169900000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
AP SAK4-10	1.5	20	0117960000
AP SAK4-10 BL	1.5	20	0117980000
TW 4 SAK4-10	1.5	20	0130160000
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20	0130180000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
TSCH 1	2	100	0319160000

型号	数量	订货号
AD 4 SAK6N	50	0196600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

使用双接管状端头ZH 0.5 - ZH 4, 额定电压为690 V.

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

**订货资料**

版本	
	米色
	蓝色
信息	

**附件**

螺钉横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	支撑套筒
	横联螺钉
	垫圈

可拆开的联络组件	
	联络组件
	支撑套筒
	横联螺钉

测试适配器	
	测试插头
	测试插筒

挡板/隔板	
	米色
	蓝色
	米色
	蓝色

小隔板	
	小隔板

闪电标志牌	
	闪电标志牌
	塑料螺钉

标记号	
	空白标记号

信息



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	米色
	蓝色
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	支撑套筒
	横联螺钉
	垫圈
可拆开的联络组件	
	联络组件
	支撑套筒
	横联螺钉
测试适配器	
	测试插头
	测试插筒
挡板/隔板	
	米色
	蓝色
	米色
	蓝色
小隔板	
	小隔板
闪电标志牌	
	闪电标志牌
	塑料螺钉
标记号	
	空白标记号
信息	

## SAK 10/EN

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 + TS 32 / PA



10 x 41.5 x 47.5
76 / 16
1.5...16

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
57	60	65	50
10	AWG 14...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
B6 / V2			

KEMA 97ATEX1798 U

额定压接面积	
1.5...10 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...10	
2.0...4.0 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	
使用双套管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.	

型号	数量	订货号
SAK 10/EN	100	0337660000
SAK 10/EN BL	100	1784410000
当使用AWG 6和H07V-R16时, 扭矩为2...2.4		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK10	57	50	0457100000
Q 3 SAK10	57	50	0457200000
Q 4 SAK10	57	50	0457300000
Q 10 SAK10	57	20	0457400000

电流[A]	数量	订货号
VL 2 SAK6N/SAKT	32 50	0194700000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

厚度[mm]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6 20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000

厚度[mm]	数量	订货号
AP SAK4-10	1.5 20	0117960000
AP SAK4-10 BL	1.5 20	0117980000
TW 4 SAK4-10	1.5 20	0130160000
TW 4 SAK4-10 BL	1.5 20	0130180000

厚度[mm]	数量	订货号
TSCH 1	2 100	0319160000

厚度[mm]	数量	订货号
AD 4 SAK10	50	0178600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## SAK 16/EN

16 mm<sup>2</sup>

TS 35 + TS 32 / PA



12 x 50 x 53.5
76 / 16
2.5...16

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
76	80	87	66
16	AWG 12...4	AWG 14...6	16
8 / 3			
B6 / V2			

KEMA 97ATEX1798 U

额定压接面积	
2.5...16 / 4...16	
4...16 / 4...16	
2.0...4.0 Nm (M 4)	
15 / 1.0 x 5.5 mm	
使用双套管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.	

型号	数量	订货号
SAK 16/EN	50	0339760000
SAK 16/EN BL	50	1784390000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK16	76	50	0457500000
Q 3 SAK16	76	50	0457600000
Q 4 SAK16	76	50	0457700000
Q 10 SAK16	76	20	0457800000

电流[A]	数量	订货号
VL 2 SAK16/SAKA	57 50	0135800000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

厚度[mm]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6 20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000

厚度[mm]	数量	订货号
AP SAK16	1.5 20	0271160000
AP SAK16 BL	1.5 20	0271180000

厚度[mm]	数量	订货号
TSCH 1	2 100	0319160000

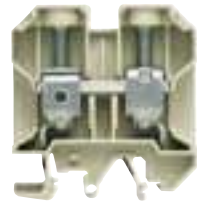
厚度[mm]	数量	订货号
AD 4 SAK16	50	0518200000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**SAK 35/EN**

**35 mm<sup>2</sup>**

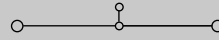
TS 35 + TS 32 / PA



18 x 58 x 63.5

**150 / 50**

**2.5...50**



IEC 60947-7-1

Ex e II  $\text{C}_x$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
125	115	145	109
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35
8 / 3			
B8 / V2			

KEMA 97ATEX1798 U

**额定压接面积**

2.5...16 / 4...50

2.5...35 / 2.5...35

4.0...5.0 Nm (M 6)

18 / 6.5 x 1.2 mm

2.5...16 16

2.5...16 / 2.5...16

使用截面为 16 - 50 mm<sup>2</sup>和AWG 6 - 2/7多股硬导线，扭矩为4.5 Nm  
可使用双线管状端头ZH 2.5 - ZH 16

型号	数量	订货号
SAK 35/EN	20	<b>0339860000</b>
SAK 35/EN BL	20	<b>1784400000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK35	99	20	<b>0123600000</b>
QL 3 SAK35	99	20	<b>0123700000</b>
QL 4 SAK35	99	20	<b>0123800000</b>
QL 10 SAK35	99	20	<b>0338600000</b>
VH 17/8/5 SAK35	50	20	<b>0267000000</b>
BFSC M4X30	50	20	<b>0267100000</b>
SS M4 D128-A 4	100	20	<b>0136400000</b>

厚度[mm]	电流[A]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6	20	<b>0299600000</b>
STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	20	<b>0140200000</b>

厚度[mm]	电流[A]	数量	订货号
AP SAK35/TW SAK16	1.5	10	<b>0303660000</b>
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5	10	<b>0303680000</b>
TW SAK35	1.5	20	<b>0304360000</b>

AD 4 SAK35	50	10	<b>0178700000</b>
BFSC M4X32 PA/RT	100	20	<b>0129100000</b>

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**SAK 70/35**

**70 mm<sup>2</sup>**

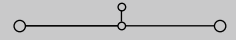
TS 35 / PA



22 x 75 x 87

**192 / 70**

**16...70**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
1000	600	600
192	150	150
70	AWG 4...2/0	AWG 4...2/0
8 / 3		
B11 / V2		

KEMA 97ATEX1798 U

**额定压接面积**

16...16 / 16...70

16...70 / 16...35

6.0...12 Nm (M 8)

24 / S6 (DIN 6911)

使用70 mm<sup>2</sup>多股硬导线，拧紧力矩12 Nm。

型号	数量	订货号
SAK 70/35	10	<b>0139160000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK70	192	20	<b>0345300000</b>
QL 3 SAK70	192	5	<b>0167000000</b>
VH 30.5/11/5.5 SAK70	20	20	<b>0345500000</b>
BFSC M5X45	20	20	<b>0345600000</b>
SS M5 D 128-A 5	50	20	<b>0346100000</b>

厚度[mm]	电流[A]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6	20	<b>0299600000</b>
STB 16/D7/4/M5 SAK70	50	20	<b>0385400000</b>

厚度[mm]	电流[A]	数量	订货号
AP SAK70/35	2	10	<b>0340960000</b>

AD 3 SAK70	10	10	<b>0344300000</b>
BFSC M5X45 PA/NA	50	20	<b>0344400000</b>

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94认证	

**压接的导线**

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

**压接2根截面相同的导线**

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息

**订货资料**

<b>版本</b>	
米色	
蓝色	
<b>信息</b>	

**附件**

**螺钉横联件**

2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
支撑套筒	
横联螺钉	
垫圈	

**可拆开的联络组件**

联络组件	
支撑套筒	
横联螺钉	

**测试适配器**

测试插头	
测试插筒	

**挡板/隔板**

米色	
蓝色	
米色	
蓝色	

**小隔板**

小隔板	
-----	--

**闪电标志牌**

闪电标志牌	
塑料螺钉	

**标记号**

空白标记号	
-------	--

信息

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
	米色
	蓝色
<b>信息</b>	

### 附件

<b>螺钉横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
<b>测试适配器</b>	
	测试插头
	测试插筒
<b>挡板/隔板</b>	
	米色
	蓝色
	深米色
<b>小隔板</b>	
	小隔板
<b>闪电标志牌</b>	
	闪电标志牌
	塑料螺钉

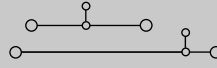
<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

## DK 4 Q/35

4 mm<sup>2</sup>



6 x 50 x 60.5
41 / 6
0.13...6



### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
32	27	10
4	AWG 22...12	AWG 26...12
6 / 3		
A3 / V2		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.8 Nm (M 3)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
使用双极管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.	

型号	数量	订货号
DK 4Q/35	100	0590160000
DK 4Q/35 BL	100	0590180000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
<b>厚度[mm]</b>			
AP DK4Q	1.5	20	1397160000
AP DK4Q BL	1.5	20	1397180000
WTW EN	3	20	1058800000
<b>厚度[mm]</b>			
TSCH 6 DKI S4	5	100	0190260000
AD 3 SAK2.5	50		0297900000
BFSC M2.5X18 PA/RT	100		0303300000

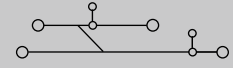
<b>标记号</b>	
	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

## DK 4 QV/35

4 mm<sup>2</sup>



6 x 54 x 40.5
41 / 6
0.13...6



### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
32	27	10
4	AWG 22...12	AWG 26...12
6 / 3		
A3 / V2		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.8 Nm (M 3)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
使用双极管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5, 额定电压为690 V.	

型号	数量	订货号
DK 4QV/35	100	0363660000
DK 4QV/35 BL	100	0363680000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
<b>厚度[mm]</b>			
AP DK4Q	1.5	20	1397160000
AP DK4Q BL	1.5	20	1397180000
WTW EN	3	20	1058800000
<b>厚度[mm]</b>			
TSCH 6 DKI S4	5	100	0190260000
AD 4 AKZ4	50		0303400000
BFSC M2.5X18 PA/RT	100		0303300000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

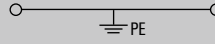
**EK 2.5/35**

2.5 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



厚/宽/高	6 x 56.5 x 40
最大电流/最大压接面积	/ 6
最大压接范围	0.33...6



**IEC 60947-2**

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10
800		
8		
480 A (4 mm <sup>2</sup> )		
3		
A3 / V2		

® KEMPA VDE

**额定压接面积**

单股硬导线/多股硬导线	0.5...6 / 0.5...4
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...2.5
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.4...0.6 Nm (M 2.5)
剥线长度/螺丝刀尺寸	0.4...0.6 Nm
拧紧力矩(固定)	10 / 0.6 x 3.5 mm

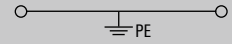
**EK 4/35**

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



厚/宽/高	6.5 x 56.5 x 44
最大电流/最大压接面积	/ 6
最大压接范围	0.33...6



**IEC 60947-2**

IEC	UL	CSA
4	AWG 22...12	AWG 26...10
800		
8		
720 A (6 mm <sup>2</sup> )		
3		
A4 / V2		

® KEMPA VDE

**额定压接面积**

单股硬导线/多股硬导线	0.5...6 / 0.5...4
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...4
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.5...1.0 Nm (M 3)
剥线长度/螺丝刀尺寸	0.5...1.0 Nm
拧紧力矩(固定)	12 / 0.6 x 3.5 mm

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定参数</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
拧紧力矩(固定)	mm/-
信息	

**订货资料**

版本	绿色/黄色
信息	

型号	数量	订货号
EK 2.5/35	100	0661060000

型号	数量	订货号
EK 4/35	100	0661160000

**附件**

安装轨托架	
-------	--

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

标记号	空白标记号
信息	

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息

DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
拧紧力矩(固定)	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
信息	绿色/黄色

### 附件

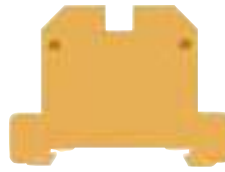
<b>安装轨托架</b>	
--------------	--

<b>标记号</b>	
信息	空白标记号

### EK 6/35

6 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



8 x 56.5 x 44	
/ 10	
0.5...10	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
6	AWG 22...8	AWG 20...8
	800	
	8	
	720 A (6 mm <sup>2</sup> )	
	3	
	A5 / V2	



<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...6	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 Nm (M 3.5)	
0.5...1.0 Nm	
12 / 4.0 x 0.8 mm	
使用AWG 8-7或AWG 8-19时, 拧紧力矩为21.4Nm	

型号	数量	订货号
EK 6/35	100	0661260000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### EK 10/35

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



10 x 56 x 45	
/ 10	
0.5...10	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
10	AWG 14...6	AWG 14...6
	800	
	8	
	1200 A (10 mm <sup>2</sup> )	
	3	
	B6 / V2	



<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...6	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
0.5...1.0 Nm	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

型号	数量	订货号
EK 10/35	100	0661360000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------



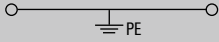
**EK 16/35**

**16 mm<sup>2</sup>**

TS 35 / PA



12 x 56 x 50  
/ 16  
2.5...16



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
16	AWG 10...6	AWG 10...4
800		
8		
1920 A (16 mm <sup>2</sup> )		
3		
B6 / V2		



额定压接面积

2.5...16 / 2.5...16  
2.5...16 / 4...16  
2.0...4.0 Nm (M 4)  
0.5...1.0 Nm  
16 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
EK 16/35	50	0190160000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

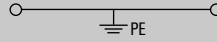
**EK 35/35**

**35 mm<sup>2</sup>**

TS 35 / PA



16 x 58 x 60  
/ 50  
6...50



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
35	AWG 6...2	AWG 12...2
800		
8		
4200 A (35 mm <sup>2</sup> )		
3		
B9 / V2		



额定压接面积

6...16 / 16...50  
10...35 / 10...35  
4.0...6.0 Nm (M 6)  
1.2...2.4 Nm  
20 / 6.5 x 1.2 mm  
截面为 35-50 mm<sup>2</sup> 导线可使用导轨 TS 35X15/2.3, 使用 AWG 2/7 和 H07V-R50, 扭矩为 6Nm.

型号	数量	订货号
EK 35/35	20	0661460000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

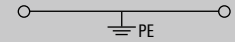
**EK 2.5N**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / PA



6 x 36.5 x 46.5  
/ 4  
0.33...4



IEC 60947-7-2

Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	AWG 26...10
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V2			



KEMA 97ATEX1798 U

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.8 Nm (M 2.5)  
0.5...0.8 Nm  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
EK 2.5N	100	0474360000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
拧紧力矩(固定)	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
信息	绿色/黄色

### 附件

<b>安装轨托架</b>	
--------------	--

<b>标记号</b>	
信息	空白标记号

## EK 4 4 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



6.5 x 40 x 51.5	
/ 6	
0.33...6	

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 22...12	AWG 26...10	AWG 26...10
800			
8			
	480 A (4 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A4 / V2		
			KEMA 97ATEX1798 U
<b>额定压接面积</b>			
0.5...6 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...1.0 Nm (M 3)			
0.5...1.0 Nm			
12 / 0.6 x 3.5 mm			
信息			

型号	数量	订货号
EK 4	100	0354560000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

## EK 10 10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



10 x 40 x 51.5	
/ 10	
0.5...10	

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 14...6	AWG 14...6	AWG 14...6
800			
8			
	720 A (6 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B6 / V2		
			KEMA 97ATEX1798 U
<b>额定压接面积</b>			
0.5...10 / 1.5...6			
0.5...10 / 0.5...10			
1.2...1.6 Nm (M 4)			
0.5...1.0 Nm			
12 / 1.0 x 5.5 mm			
信息			

型号	数量	订货号
EK 10	100	0354660000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
拧紧力矩(固定)	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色
信息	

### 附件

安装轨托架	
-------	--

标记号	空白标记号
信息	

### EK 16

16 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



12 x 50 x 57.5	
/ 16	
2.5...16	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
16	AWG 10...6	AWG 10...4
800		
8		
	1920 A (16 mm <sup>2</sup> )	
	3	
	B6 / V2	

CE, RoHS, VDE

<b>额定压接面积</b>	
2.5...16 / 2.5...16	
2.5...16 / 4...16	
2.0...4.0 Nm (M 4)	
0.8...1.6 Nm	
16 / 1.0 x 5.5 mm	
信息	

型号	数量	订货号
EK 16	50	0374660000
信息		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
信息			

### EK 35

35 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



16 x 58 x 67.5	
/ 50	
6...50	

IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 6...2	AWG 10...2	AWG 10...2
800			
8			
	4200 A (35 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B9 / V2		

CE, RoHS, VDE

KEMA 97ATEX1798 U

<b>额定压接面积</b>	
6...16 / 16...50	
10...35 / 10...35	
4.0...6.0 Nm (M 6)	
0.8...1.6 Nm	
20 / 6.5 x 1.0 mm	
信息	

型号	数量	订货号
EK 35	20	0354760000
信息		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SH 2	40	10	0494920000
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
当导线截面为50 mm <sup>2</sup> , 使用导轨 TS 35/15			
信息			

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色
	蓝色
<b>信息</b>	

### 附件

<b>螺钉横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
<b>测试适配器</b>	
	测试插头
	测试插筒
<b>挡板/隔板</b>	
	米色
	蓝色

<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

### SAKR/35

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



6.5 x 42 x 40.5
10 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
10	10	10
4	AWG 22...12	AWG 22...12
6 / 3		
A3 / V2		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
带插座的SAKR扭矩为 : 0.5 - 0.7 Nm.	

型号	数量	订货号
SAKR/35	100	0172160000
SAKR/35 BL	100	0172180000
SAKR/35 2 StB订货号 : 0183360000		

型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR		100	0379400000
<b>厚度[mm]</b>			
AP SAKR BE	1.5	20	0211360000
AP SAKR BL	1.5	20	0211380000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

### SAKRD/35

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



6.5 x 46 x 38
10 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300	300
10	10	10
4	AWG 26...12	AWG 22...12
6 / 3		
A3 / V2		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
侧面带插座, 拧紧力矩为 : 0.5 - 0.7 Nm.	

型号	数量	订货号
SAKRD/35	50	0185760000

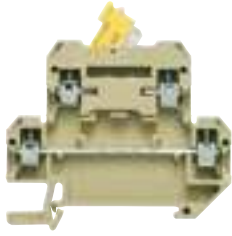
型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR		100	0379400000
<b>厚度[mm]</b>			
AP SAKR BE	1.5	20	0211360000
AP SAKR BL	1.5	20	0211380000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	
配用双线管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5	

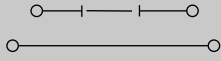
**DKT 4/35**

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



6 x 65 x 56.5  
10 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
10		
4		
	6 / 3	
	A3 / V2	



额定压接面积

0.2...4 / 1.5...4  
0.2...4 / 0.5...2.5  
0.5...1.0 Nm (M 3)  
9 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DKT 4/35	100	0687460000
DKT 4/35 2 StB 订货号: 0327960000		

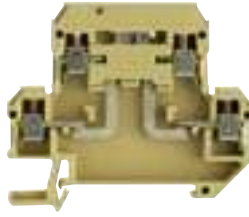
型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
厚度[mm]			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
厚度[mm]			
AP DKT4 PA	1.5	20	0687560000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

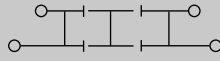
**DKT 4V/35 2STB**

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA



6 x 65 x 56.5  
10 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
10		
4		
	6 / 3	
	A3 / V2	



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...1.0 Nm (M 3)  
9 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DKT 4V/35 2STB	100	1304960000

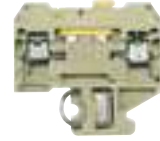
型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
厚度[mm]			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
厚度[mm]			
AP DKT4 PA	1.5	20	0687560000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**SAKR**

4 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



6.5 x 42 x 40.5  
10 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
10	10	10
4	AWG 22...12	AWG 22...12
	6 / 3	
	A3 / V2	



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...1.0 Nm (M 3)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

带插座的SAKR扭矩为: 0.5 - 0.7 Nm.

型号	数量	订货号
SAKR	100	0412160000
SAKR BL	100	0412180000

型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
厚度[mm]			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR		100	0379400000
厚度[mm]			
AP SAKR BE	1.5	20	0211360000
AP SAKR BL	1.5	20	0211380000
厚度[mm]			
TW SAK2.5 HP/TF/GE/1	1	20	0297100000

DEK 5/6.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色 蓝色
<b>信息</b>	

### 附件

<b>螺钉横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
<b>测试适配器</b>	
	测试插头
	测试插筒
<b>挡板/隔板</b>	
	米色
	蓝色

<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

### DKT 4

4 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



6 x 65 x 56.5	
10 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
10	10	10
4	AWG 22...12	AWG 26...12
6 / 3		
A3 / V2		



**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.5...1.0 Nm (M 3)
9 / 0.6 x 3.5 mm

### DKT 4 V 2 STB

4 mm<sup>2</sup>

TS 32 / PA



6 x 65 x 56.5	
10 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
10		
4		
6 / 3		
A3 / V2		



**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.5...1.0 Nm (M 3)
9 / 0.6 x 3.5 mm

<b>型号</b>			<b>数量</b>			<b>订货号</b>		
DKT 4	100	0687360000	DKT 4V 2STB	50	1304860000			

<b>型号</b>			<b>数量</b>			<b>订货号</b>					
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000	QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000	QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>					
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000								
<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>					
AP DKT4 PA	1.5	20	0687560000								
<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>			<b>厚度[mm]</b>					
TW SAKS2 HP/DBR/2	2	20	0607000000								

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
	500 V AC/DC
	With LED 230 V AC
	With LED 230 V DC
	With LED 115 V AC
	With LED 115 V DC
	With LED 60 V DC
	With LED 48 V AC
	With LED 48 V DC
	With LED 24 V AC
	With LED 24 V DC
<b>信息</b>	

### 附件

<b>螺钉横联件/侧联梳</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
<b>挡板/隔板</b>	
<b>铜管</b>	

<b>标记号</b>	
<b>信息</b>	空白标记号

### ASK 1/EN

4 mm<sup>2</sup>

带或不带LED灯, 用于公制熔芯5 x 20  
TS 35 + TS 32 / PA



8.1 x 58 x 43
6.3 / 4
0.13...4

IEC	UL	CSA
500		
6.3		
4	AWG 22...12	AWG 26...12
		6 / 3
		A3 / V2

<b>额定压接面积</b>
0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.6...0.8 Nm (M 3)
9 / 0.6 x 3.5 mm
使用横联件时, 最大导线截面为2.5 mm <sup>2</sup> , 可使用双极管状端头 ZH 0.5 - ZH 2.5

型号	数量	订货号
ASK 1/EN	100	0474560000
ASK 1/EN LD 1D 230VAC	25	0225760000
ASK 1/EN LD 120K 230VDC	25	0225660000
ASK 1/EN LD 1D 115VAC	25	0225560000
ASK 1/EN LD 56K 115VDC	25	0225460000
ASK 1/EN LD 33K 60VDC	25	0226460000
ASK 1/EN LD 1D 48VAC	25	0225360000
ASK 1/EN LD 27K 48VDC	25	0225260000
ASK 1/EN LD 1D 24VAC	25	0222860000
ASK 1/EN LD 15K 24VDC	25	0222760000

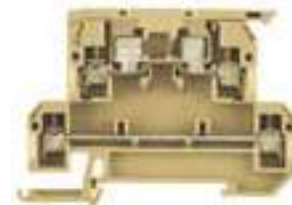
型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA8 IS	27	50	0461100000
QB 3 WI RA8 IS	27	50	0461200000
QB 4 WI RA8 IS	27	50	0461300000
<b>厚度[mm]</b>			
AP ASK1	1.5	20	0380360000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### KDKS 1/35

4 mm<sup>2</sup>

TS 35 / PA用于公制熔芯5 x 20



8 x 73.5 x 55.6
6.3 / 4
0.33...4

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...12	
		6 / 3
		A3 / V2

<b>额定压接面积</b>
0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 Nm (M 3)
9 / 0.6 x 3.5 mm
使用横联件时, 最大导线截面为2.5 mm <sup>2</sup>

型号	数量	订货号
KDKS 1/35	50	9503310000

型号	电流[A]	数量	订货号
AP KDKS1 1.5DB	1.5		9532470000
KOHUE ASK1		100	9503310000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

TS 35 / KrG

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>


技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	
	500 V AC/DC
	With GL 230 V AC/DC
	With GL 115 V AC/DC
	With LED 48 VAC
	With LED 24 VAC
	With LED ~ 24 VDC DC
	500 VAC/DC
信息	

附件

螺丝横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
挡板/隔板	


标记号	空白标记号
信息	

SAKS 1/35/G20

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 / KrG用于公制熔芯5 x 20



13 x 54 x 61	
10 / 16	
0.13...16	

IEC	UL	CSA
500	600	600
10	6.3	10
10	AWG 22...10	AWG 26...10
6 / 3		
B6 / 5V A		
		
额定压接面积		
0.5...16 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...10		
1.2...2.4 Nm (M 4)		
12 / 1.0 x 5.5 mm		
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm		

型号	数量	订货号
SAKS 1/35/G20	20	0501620000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS1	36	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
厚度[mm]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

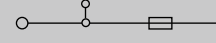
标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	横联时, 需要订M3x6的螺钉, 订货号为: 0346200000

SAKS 1/35/G25

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 / KrG用于公制熔芯5 x 25



13 x 54 x 61	
10 / 16	
0.13...16	

IEC	UL	CSA
500	300	600
10	6.3	10
10	AWG 22...8	AWG 26...10
6 / 3		
B6 / 5V A		
		
额定压接面积		
0.5...16 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...10		
1.2...2.4 Nm (M 4)		
12 / 1.0 x 5.5 mm		
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm		

型号	数量	订货号
SAKS 1/35/G25	20	0501520000
信息		

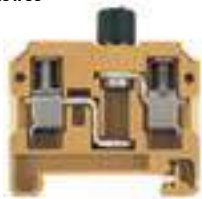
型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS1	36	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
厚度[mm]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	横联时, 需要订M3x6的螺钉, 订货号为: 0346200000

**SAKS 3/35**

**10 mm<sup>2</sup>**

TS 35 / KrG用于英制熔芯 1/4' x 1 1/4'  
或者公制熔芯5 x 30



13 x 54 x 61

10 / 16

0.33...16



IEC	UL	CSA
500	300	600
10	10	10
10	AWG 22...8	AWG 22...10
	6 / 3	
	B6 / 5V A	



**额定压接面积**

0.5...16 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...10

1.2...2.4 Nm (M 4)

12 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
SAKS 3/35 G/5X30 500V	20	0328920000
SAKS 3/35 GZ/6.3X32	20	0667520000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**TS 35 / KrG**

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

**订货资料**

<b>版本</b>	Without LED
<b>信息</b>	

**附件**

<b>螺丝横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	固定螺钉
	垫圈
<b>熔芯帽</b>	SK
<b>熔芯限管</b>	
<b>熔芯</b>	

<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

**SAKS 2/35**

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 / KrG用于D1型熔芯



27.6 x 80 x 75
10 / 16
0.33...16

**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
500		600
10		25
10		AWG 22...8
	6 / 3	
	B6 / 5V A	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...16 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm	

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
SAKS 2/35	20	1368720000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS2	47	20	0207800000
QL 3 SAKS2	47	20	0207900000
QL 4 SAKS2	47	20	0208000000
QL 10 SAKS2	47	20	0338900000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E16/SAKS2		25	0284110000
P 16/10 RT SAKS2		100	0208900000
P 16/16 GR SAKS2		100	0209000000
P 16/20 BL SAKS2		100	0209100000

<b>DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)</b>
---

**SAKS 4/35**

10 mm<sup>2</sup>

TS 35 / KrG用于D 01型熔芯



24 x 75 x 66
16 / 16
0.33...16

**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
400		600
16		30
10		AWG 22...8
	6 / 3	
	B6 / 5V A	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...16 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
14 / 1.0 x 5.5 mm	
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm	

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
SAKS 4/35	20	0501820000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS4	36	20	0328000000
QL 3 SAKS4	36	20	0328100000
QL 4 SAKS4	36	20	0328200000
QL 10 SAKS4	36	20	0339000000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E14 SAKS4		20	0339410000
P 14/2 D01 RS SAKS4		50	0138000000
P 14/4 D01 BR SAKS4		50	0138100000
P 14/10 D01 RT SAKS4		50	0328700000
P 14/6 D01 GN SAKS4		50	0328600000

<b>DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)</b>
---

**SAKS 4/35 USA**

**10 mm<sup>2</sup>**

TS 35 / Kr6用于英制熔芯1/4" x 1 1/4"



24 x 75 x 73  
30 / 16  
0.5...16



IEC	UL	CSA
400	600	600
16	30	30
10	AWG 20...8	AWG 22...8
6 / 3		
B6 / 5V A		



**额定压接面积**

0.5...16 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...10

1.2...2.4 Nm (M 4)

14 / 1.0 x 5.5 mm

使用截面为10-mm<sup>2</sup>多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm

型号	数量	订货号
SAKS 4/35 USA	20	0178220000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS4	36	20	0328000000
QL 3 SAKS4	36	20	0328100000
QL 4 SAKS4	36	20	0328200000
QL 10 SAKS4	36	20	0339000000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E14 SAKS4 USA		1	2012790000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**SAKS 5/35**

**16 mm<sup>2</sup>**

TS 35 / Kr6用于D 02型熔芯



28 x 80 x 66  
63 / 16  
1.5...16



**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
400	600	600
63	40	63
16	AWG 14...6	AWG 14...6
6 / 3		
B7 / 5V A		



**额定压接面积**

1.5...16 / 1.5...16

1.5...16 / 1.5...16

1.2...2.4 Nm (M 4)

13 / 1.0 x 5.5 mm

使用截面为10-mm<sup>2</sup>多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm

型号	数量	订货号
SAKS 5/35	20	0502120000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS2	47	20	0207800000
QL 3 SAKS2	47	20	0207900000
QL 4 SAKS2	47	20	0208000000
QL 10 SAKS2	47	20	0338900000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E18 SAKS5		20	0359310000
P 18/20 D02 BL SAKS5	50	50	0361800000
P 18/25 D02 GE SAKS5	50	50	0361900000
P 18/35 D02 SW SAKS5	50	50	0362000000
P 18/50 D02 WS SAKS5	50	50	0362100000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

TS 32 / KrG

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	数量	订货号
500 V AC/D C	20	0191220000
With GL 230 V AC/D C		
With GL 115 V AC/D C		
With LED +- 24 V DC		
500 V AC/D C		
信息		

附件

螺丝横联件	数量	订货号	
2-极	50	0191400000	
3-极	50	0191500000	
4-极	20	0191600000	
10-极			
挡板/隔板	厚度[mm]	数量	订货号
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

标记号	空白标记号
信息	

SAKS 1/G20

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / KrG用于公制熔芯5 x 20



13 x 54 x 61
10 / 16
0.13...16

IEC	UL	CSA
500	600	600
10	6.3	10
10	AWG 22...10	AWG 26...10
6 / 3		
B6 / 5V A		
额定压接面积		
0.5...16 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...10		
1.2...2.4 Nm (M 4)		
12 / 1.0 x 5.5 mm		
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm		

型号	数量	订货号
SAKS 1/G20	20	0191220000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS1	36	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
厚度[mm]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

标记号	空白标记号
信息	

SAKS 1/G25

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / KrG用于公制熔芯5 x 25



13 x 54 x 61
10 / 16
0.13...16

IEC	UL	CSA
500	300	600
10	6.3	10
10	AWG 22...8	AWG 26...10
6 / 3		
B6 / 5V A		
额定压接面积		
0.5...16 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...10		
1.2...2.4 Nm (M 4)		
12 / 1.0 x 5.5 mm		
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm		

型号	数量	订货号
SAKS 1/G25	20	0191120000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS1	36	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
厚度[mm]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

标记号	空白标记号
信息	



**SAKS 3**

**10 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / KrG用于英制熔芯 1/4' x 1 1/4'  
或者公制熔芯5 x 30



13 x 54 x 61  
10 / 16  
0.33...1.6



IEC	UL	CSA
500	300	600
10	10	10
10	AWG 22...8	AWG 22...10
	6 / 3	
	B6 / 5V A	



**额定压接面积**

0.5...16 / 1.5...10  
0.5...10 / 0.5...10  
1.2...2.4 Nm (M 4)  
12 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
SAKS 3 G/5X30 500V	20	0297520000
SAKS 3 GZ/6.3X32	20	0248920000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS1	36	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
	厚度[mm]		
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

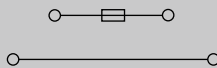
**KDKS 1/32**

**4 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / PA用于公制熔芯5 x 20



8 x 73.5 x 55.6  
6.3 / 4  
0.33...4



**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
500	300	
6.3	10	
4	AWG 22...12	
	6 / 3	
	A3 / V2	



**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...0.8 Nm (M 3)  
8 / 0.6 x 3.5 mm  
使用横联件时, 最大导线截面为2.5 mm<sup>2</sup>

型号	数量	订货号
KDKS 1/32	50	9503300000

型号	电流[A]	数量	订货号
	厚度[mm]		

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

TS 32 / KrG

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	Without LED
信息	

附件

螺丝横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
固定螺钉	
垫圈	
熔芯帽	
SK	
熔芯限管	
熔芯	

标记号	空白标记号
信息	

SAKS 2

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / KrG用于D1型熔芯



27.6 x 80 x 75
10 / 16
0.33...16

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500		600
10		25
10		AWG 22...8
		6 / 3
		B6 / 5VA

额定压接面积	
0.5...16 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm	

型号	数量	订货号
SAKS 2	20	0206820000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS2	36	20	0207800000
QL 3 SAKS2	36	20	0207900000
QL 4 SAKS2	36	20	0208000000
QL 10 SAKS2	36	20	0338900000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
厚度[mm]			
SK E16/SAKS2		25	0284110000
P 16/10 RT SAKS2		100	0208900000
P 16/16 GR SAKS2		100	0209000000
P 16/20 BL SAKS2		100	0209100000

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

SAKS 4

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / KrG用于D 01型熔芯



24 x 75 x 66
16 / 16
0.33...16

IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
400		600
16		30
10		AWG 22...8
		6 / 3
		B6 / 5VA

额定压接面积	
0.5...16 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
14 / 1.0 x 5.5 mm	
使用截面为10-mm <sup>2</sup> 多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm	

型号	数量	订货号
SAKS 4	20	0321320000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS4	36	20	0328000000
QL 3 SAKS4	36	20	0328100000
QL 4 SAKS4	36	20	0328200000
QL 10 SAKS4	36	20	0339000000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
厚度[mm]			
SK E14 SAKS4		20	0339410000
P 14/2 D01 RS SAKS4		50	0138000000
P 14/4 D01 BR SAKS4		50	0138100000
P 14/10 D01 RT SAKS4		50	0328700000
P 14/6 D01 GN SAKS4		50	0328600000

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

**SAKS 4 USA**

**10 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / Kr6用于英制熔芯1/4" x 1 1/4"



24 x 75 x 73  
30 / 16  
0.5...16



IEC	UL	CSA
400	600	600
16	30	30
10	AWG 20...8	AWG 22...8
6 / 3		
B6 / 5VA		



**额定压接面积**

0.5...16 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...10

1.2...2.4 Nm (M 4)

14 / 1.0 x 5.5 mm

使用截面为10-mm<sup>2</sup>多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm

型号	数量	订货号
SAKS 4 USA	20	0162220000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS4	36	20	0328000000
QL 3 SAKS4	36	20	0328100000
QL 4 SAKS4	36	20	0328200000
QL 10 SAKS4	36	20	0339000000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E14 SAKS4 USA			2012790000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**SAKS 5**

**16 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / Kr6用于D 02型熔芯



28 x 80 x 66  
63 / 16  
1.5...16



**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
400	600	600
63	40	63
16	AWG 14...6	AWG 14...6
6 / 3		
B7 / 5VA		



**额定压接面积**

1.5...16 / 1.5...16

1.5...16 / 1.5...16

1.2...2.4 Nm (M 4)

13 / 1.0 x 5.5 mm

使用截面为10-mm<sup>2</sup>多股硬导线时, 拧紧力矩为2 Nm

型号	数量	订货号
SAKS 5 380AC	20	0359420000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAKS2	36	20	0207800000
QL 3 SAKS2	36	20	0207900000
QL 4 SAKS2	36	20	0208000000
QL 10 SAKS2	36	20	0338900000
BFSC M4X9T		100	0103300000
SS M4 D 128-A4		100	0136400000
<b>厚度[mm]</b>			
SK E18 SAKS5		20	0359310000
P 18/20 D02 BL SAKS5		50	0361800000
P 18/25 D02 GE SAKS5		50	0361900000
P 18/35 D02 SW SAKS5		50	0362000000
P 18/50 D02 WS SAKS5		50	0362100000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



TS 32 / EP

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>


技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	黑色
信息	黑色

附件

螺丝横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
测试适配器	
	测试插头
	测试插筒
挡板/隔板	黑色

标记号	空白标记号
信息	

SAKH 4

4 mm<sup>2</sup>

TS 32 / EP



6.5 x 40 x 51.5
41 / 6
0.13...6

IEC 60947-7-1	Ex e II	Ex II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		550
32			28
4			4
		8 / 3	
		A4 / V-0	
		KEMA 97ATEX1798 U	
额定压接面积			
0.5...6 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...1.0 Nm (M 3)			
12 / 0.6 x 3.5 mm			
当使用双线管状端头(不带隔板)时, 额定电压为690 V.			

型号	数量	订货号
SAK 4 EP/SW	100	0128300000
SAK 4 CUN/EP/SW	100	0168800000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 SAK4	41	50	0336700000
Q 3 SAK4	41	50	0336800000
Q 4 SAK4	41	50	0336900000
Q 10 SAK4	41	20	0368800000
厚度[mm]			
PS 4 F.STB 4	7.6	20	0299600000
STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	50		0168600000
厚度[mm]			
TW SAK4-10 EP/SW	2.5	20	0130100000

DEK 5/6.5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息

SAKH 6

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / EP



14 x 57 x 76.5
76 / 16
0.5...16

IEC 60947-7-1	IEC	UL	CSA
	1000		
	57		
	10		
		8 / 3	
		B6 / V-0	
额定压接面积			
0.5...16 / 10...16			
0.5...10 / 0.5...10			
1.2...2.4 Nm (M 4)			
12 / 1.0 x 5.5 mm			
可使用双线管状端头ZH 75 - ZH 6			

型号	数量	订货号
SAKH 6 EP/SW	50	0126600000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
AP SAKH6/10 EP/SW	4	20	0131700000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息

TS 32 / EP

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	黑色
	黑色
信息	

附件

螺钉横联件	2极
	3极
	4极
	10极
测试适配器	测试插头
	测试插筒
挡板/隔板	黑色

标记号	空白标记号
信息	

SAKH 10

10 mm<sup>2</sup>

TS 32 / EP



14 x 57 x 76.5
57 / 16
1.5...16

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
1000		
57		
10		
	8 / 3	
	B6 / V-0	



额定压接面积

1.5...16 16
2.5...10 / 1...10
2.0...4.0 Nm (M 4)
12 / 1.0 x 5.5 mm
当使用导线AWG 6/7时, 拧紧力矩为2 Nm.

型号	数量	订货号
SAKH 10 EP/SW	50	0126700000
SAKH 10 CUN/EP/SW	50	1104700000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
AP SAKH6/10 EP/SW	4	20	0131700000

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

SAKH 35

35 mm<sup>2</sup>

TS 32 / EP



18 x 125 x 90
150 / 50
4...50

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
1000		
125		
35		
	8 / 3	
	B8 / V-0	



额定压接面积

4...16 / 16...50
4...35 / 4...35
4.0...5.0 Nm (M 6)
18 / 6.5 x 1.2 mm
使用截面为16-50mm <sup>2</sup> 和AWG 6-2/7多股硬导线, 拧紧力矩为4.5 Nm.

型号	数量	订货号
SAKH 35 EP/SW	20	1596240000

型号	电流[A]	数量	订货号

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	



**KMVT LI 2.4 EP/SW**

**0.5 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / EP



6 x 70 x 62

/

...

2.4

2.4

IEC	UL	CSA
800		
12		
0.5		
	8 / 3	
	/ V-0	



额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

型号	数量	订货号
KMVT LI 2.4 EP/SW	50	0249300000

型号	数量	订货号

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**KMVF LI 6.3 EP/SW**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / EP



6 x 70 x 54

20 /

...

6.3

6.3

IEC	UL	CSA
800		
16		
2.5		
	8 / 3	
	/ V-0	



额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

型号	数量	订货号
KMVF LI 6.3 EP/SW	50	0249100000

型号	数量	订货号

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**KMVF RE 6.3 EP/SW**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

TS 32 / EP



6 x 70 x 54

20 /

...

6.3

6.3

IEC	UL	CSA
800		
16		
2.5		
	8 / 3	
	/ V-0	



额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

型号	数量	订货号
KMVF RE 6.3 EP/SW	50	0249200000

型号	数量	订货号

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	黑色 黑色
信息	

### 附件

螺钉横联件	2极 3极 4极 10极
测试适配器	测试插头 测试插筒
挡板/隔板	黑色

标记号	空白标记号
信息	

### KMVT RE 2.4 EP/SW

0.5 mm<sup>2</sup>

TS 32 / EP



6 x 70 x 62	
/	
...	

IEC	UL	CSA
800		
12		
0.5		
	8 / 3	
	/ V-0	
额定压接面积		
0.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		

型号	数量	订货号
KMVT RE 2.4 EP/SW	50	0249400000

型号	数量	订货号

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

### PPT/35

6 mm<sup>2</sup>

TS 35 / EP



15 x 138 x 77	
30 / 10	
0.5...10	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
1500		
30		
6		
	15 / 3	
	/ V-0	
额定压接面积		
0.5...10 / 0.5...10		
1.5...6 / 1.5...4		

型号	数量	订货号
PPT/35	10	3835020000

型号	数量	订货号	
厚度[mm]			
PS 4 F.STB 4	7.6	20	0299600000
STB 17/D6/4/M4 SAKC10	50		0147100000
AP PPT/35	3	10	3835120000

标记号	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

### 直通型接线端子

#### TS15 / PA

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

#### 订货资料

<b>版本</b>	
	深米色Wemid (PA)
	蓝色Wemid (PA)
	米色(PA)
	蓝色(PA)
<b>信息</b>	

#### 附件

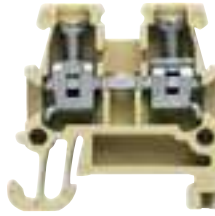
<b>螺丝横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
<b>挡板/隔板</b>	
挡板	深米色Wemid
	蓝色Wemid
隔板	深米色Wemid
	蓝色Wemid
<b>固定器</b>	
	深米色Wemid
<b>测试适配器</b>	
	测试插筒
	测试插头

<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

### AKZ 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>

#### 直通型端子



5.1 x 24.8 x 25	
24 / 2.5	
0.21...2.5	

#### IEC 60947-1 Ex e II G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	150	300	175
17.5	15	10	10
1.5	AWG 22...14	AWG 24...16	1.5
4 / 3			
A1 / V2			

® SIRA 02ATEX3001 U

<b>额定压接面积</b>	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...2.5 / 1.5...1.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.4...0.6 Nm (M 2.5)
剥线长度/螺丝刀尺寸	7 / 3.0 x 0.5 mm
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1
软导线/带管状端头软导线	0.5...1 / 0.5...0.75
信息	

型号	数量	订货号
AKZ 1.5	100	0340460000
AKZ 1.5 BL	100	0340480000

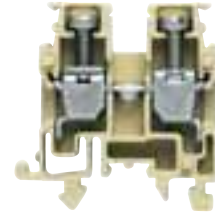
型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 AKZ1.5	24	50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	24	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	24	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	24	50	0368500000
厚度[mm]			
AP AKZ1.5	1.5	50	0340560000
AP AKZ1.5 BL	1.5	50	0340580000
厚度[mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000
厚度[mm]			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000

<b>标记号</b>	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

### AKZ 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

#### 直通型端子



5.1 x 25.5 x 26.5	
32 / 4	
0.13...4	

#### IEC 60947-1 Ex e II G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	175
24	10	10	15
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	2.5
4 / 3			
A3 / V2			

® SIRA 02ATEX3001 U

<b>额定压接面积</b>	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...4 / 1.5...2.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...2.5 / 0.5...2.5
压接时拧紧力矩(螺钉)	0.4...0.6 Nm (M 2.5)
剥线长度/螺丝刀尺寸	7 / 3.0 x 0.5 mm
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5
信息	

型号	数量	订货号
AKZ 2.5	100	0697160000
AKZ 2.5 BL	100	0697180000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 AKZ1.5	24	50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	24	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	24	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	24	50	0368500000
厚度[mm]			
AP AKZ2.5	2.5	50	0697360000
AP AKZ2.5 BL	2.5	50	0697380000
TW AKZ2.5	0.5	20	0318560000
TW AKZ2.5 BL	0.5	20	0318580000
厚度[mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000
厚度[mm]			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000

<b>标记号</b>	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

## 直通型接线端子

TS15 / PA

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>


### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

<b>版本</b>	
	深米色Wemid (PA)
	蓝色Wemid (PA)
	米色(PA)
	蓝色(PA)
信息	

### 附件

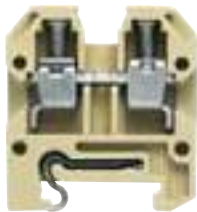
<b>螺丝横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
<b>挡板/隔板</b>	
挡板	深米色Wemid
	蓝色Wemid
隔板	深米色Wemid
	蓝色Wemid
<b>固定器</b>	
	深米色Wemid
<b>测试适配器</b>	
	测试插筒
	测试插头

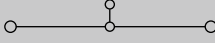
<b>标记号</b>	
	空白标记号
信息	

AKZ 4

4 mm<sup>2</sup>

直通型端子



6.1 x 27 x 30.5	
41 / 6	
0.13...6	

IEC 60947-7-1				Ex e II  II 2 G D	
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>	<b>EN 50019</b>		
400	300	300	275		
32	27	10	21		
4	AWG 22...12	AWG 24...12	4		
			6 / 3		
			A3 / V2		
		SIRA 02ATEX3001 U			
<b>额定压接面积</b>					
单股硬导线/多股硬导线		0.5...6 / 1.5...4			
软导线/带管状端头软导线		0.5...4 / 0.5...2.5			
压接时拧紧力矩(螺钉)		0.6...0.8 Nm (M 3)			
剥线长度/螺丝刀尺寸		8 / 0.6 x 3.5 mm			
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>					
单股硬导线/多股硬导线		0.5...1.5			
软导线/带管状端头软导线		0.5...1.5 / 0.5...1.5			
可使用双线管状端头ZH0.5-ZH1.5					

型号	数量	订货号
AKZ 4	100	0294360000
AKZ 4 BL	100	0294380000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 AKZ4	24	50	0336400000
Q 3 AKZ4	24	50	0336500000
Q 4 AKZ4	24	50	0336600000
Q 10 AKZ4	24	50	0368600000
<b>厚度[mm]</b>			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
AP AKZ4 BL	1.5	20	0294480000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000
<b>厚度[mm]</b>			
EW 15	9.5	50	0382860000
<b>厚度[mm]</b>			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
信息	

接地端子

TS15 / PA

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

<b>额定参数</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定电压	V
额定冲击电压/污染等级	kV/-
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(压接螺钉)	Nm
压接时拧紧力矩(固定螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	绿色/黄色
----	-------

信息

附件

--

安装轨托架

标记号

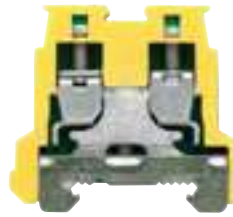
空白标记号

信息

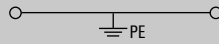
AKE 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

接地端子



5.1 x 28 x 28
/ 4
0.13...4



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	AWG 26...12
250			
4			
	300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A3 / V2		

认证 SIRA 02ATEX3001 U

**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.4...0.6 (M 2.5)
0.4...0.6 (M 2.5)
7 / 3.0 x 0.5 mm

型号	数量	订货号
AKE 2.5	100	1303360000

型号 数量 订货号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

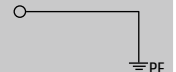
AKE 4 MS

4 mm<sup>2</sup>

接地端子



7 x 27.5 x 30
/ 4
0.5...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4		AWG 22...24	
		480 A (4 mm <sup>2</sup> )	
		3	
		A3	

认证

**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.8...1.6 (M 3.5)
0.8...1.6 (M 3.5)
9 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
AKE 4 MS	50	0211200000

型号 数量 订货号

## 接地端子

### TS15 / PA

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定电压	V
额定冲击电压/污染等级	kV/-
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(压接螺钉)	Nm
压接时拧紧力矩(固定螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色
----	-------

信息	
----	--

### 附件

--	--

安装轨托架	
-------	--

标记号	空白标记号
-----	-------

信息	
----	--

## AKE 4

4 mm<sup>2</sup>

### 接地端子



7 x 32 x 34.5	
/ 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-2 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 22...12	AWG 26...12	AWG 26...12
500			
6			
	480 A (4 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A3 / V2		

SIR A 02ATEX3001 U

### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.5...1.0 (M3)
0.5...1.0 (M3)
9 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
AKE 4	100	0380260000

信息	
----	--

型号	数量	订货号
----	----	-----

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



## 熔断器型接线端子

ASK 1/15

4 mm<sup>2</sup>



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高TS15	mm	8 x 58 x 34
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>	6.3 / 4
最大压接范围	mm <sup>2</sup>	0.13...4

8 x 58 x 34	
6.3 / 4	
0.13...4	

### 技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
6.3	10	6.3	
4	AWG 22...12	AWG 26...12	
			6 / 3
			A3 / V2

<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

<b>CE RoHS REACH</b>	
<b>额定压接面积</b>	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
9 / 0.6 x 3.5 mm	
当使用横联件时，最大导线截面为2.5 mm <sup>2</sup>	
可使用双线管状端头ZH 0.5 - ZH 1.5	

### 订货资料

版本	不带LED
信息	

型号	数量	订货号
ASK 1/15	100	0376860000

### 附件

<b>螺钉横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
<b>螺帽</b>	
	SK
	SK

型号	电流[A]	数量	订货号
QB 2 WI RA8 IS	27	50	0461100000
QB 3 WI RA8 IS	27	50	0461200000
QB 4 WI RA8 IS	27	50	0461300000
<b>颜色</b>			

标记号	空白标记号
信息	

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
铜管订货号 : 0553300000
AP ASK 1订货号 : 0380360000



# 压线框及螺柱接线技术 – W系列

压线框及螺柱接线技术 – W系列	总揽W系列	C.2 - C.3
	直通型接线端子	C.4 - C.13
	双层接线端子	C.14 - C.19
	接地型接线端子	C.20 - C.29
	熔断器型接线端子	C.30 - C.39
	开关型接线端子	C.40 - C.47
	电流测试型接线端子	C.48 - C.55
	安装接线端子	C.56 - C.59
	零线型接线端子	C.60 - C.62
	压线框下带弹簧的端子	C.63 - C.69
	传感器和执行器接线端子	C.70 - C.73
	电机接线端子	C.74
	插拔式接线端子	C.76 - C.80
	多功能接线端子	C.82 - C.87
	热电耦接线端子	C.88
	带电子元件的接线端子	C.89 - C.93
	WPD电源分配端子	C.94 - C.103
螺柱端子	螺柱接线端子总揽	C.104 - C.105
	螺柱端子附件总揽	C.106
	螺柱端子 - ST 4000总揽	C.107
	单螺柱接线端子	C.108 - C.111
	双螺柱接线端子	C.112 - C.113
	螺柱端子附件	C.114 - C.115
	双螺柱接线端子 - ST 4000	C.116 - C.117
附件	附件 - W系列	C.118 - C.142

# 压线框接线端子和螺钉连接技术

为所有标准电气功能提供很高的联接可靠性

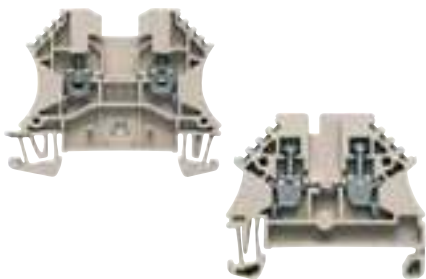
长久以来，魏德米勒W系列螺钉压线框技术的接线端子已经为导轨端子设定了标准。

W系列为横截面积从0.05到300mm<sup>2</sup>的导线提供了解决方案。端子的横联件有插拔式(ZQV)和螺钉式(WQV)。众多不同的优势使W系列接线端子在市场上占据领导地位。

由于魏德米勒的拥有专利设计的W系列螺钉压线框技术，这就能毫无困难的在一个压接点压接两根相同截面积的导线。

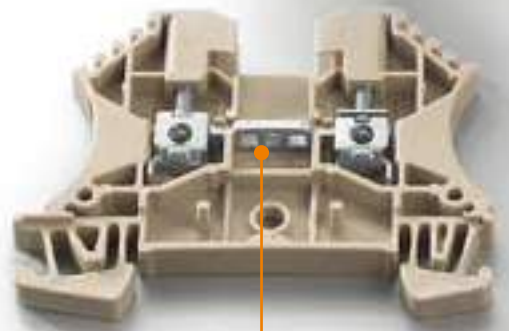
## 设计形式

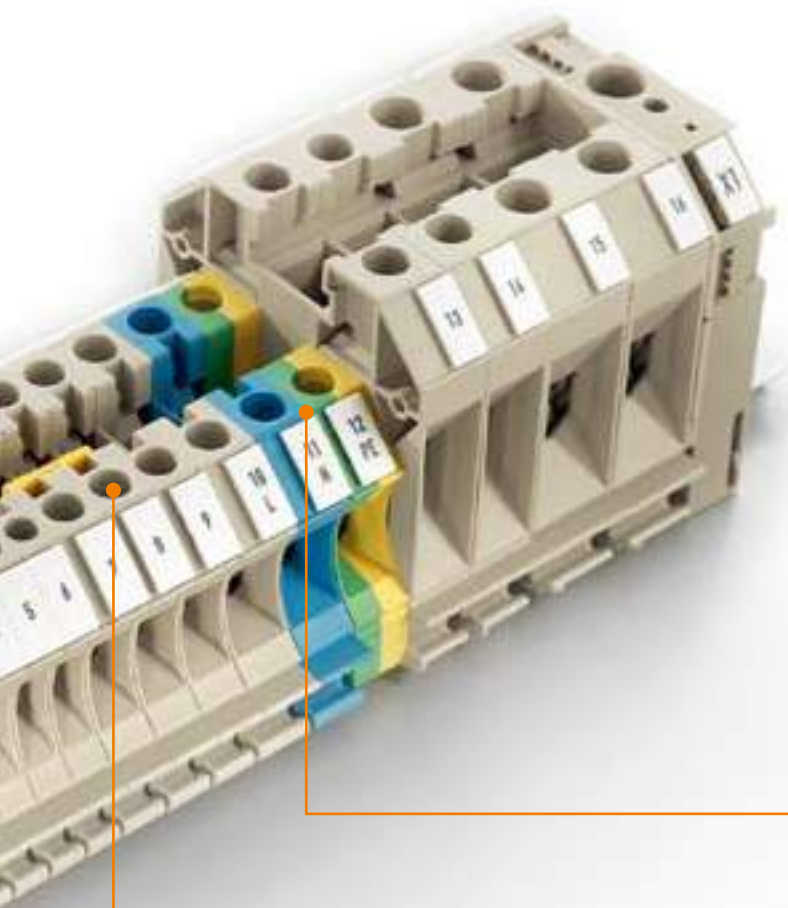
W系列提供了标准型和紧凑型的设计。紧凑的设计以其小尺寸和多种横联设计令人印象深刻。



## 百万次证明联接可靠

硬化的钢的压线框保证了非常高的压接力，铜的导电片提供了很低的电压降，镀锡表面保证了较低的接触阻抗。

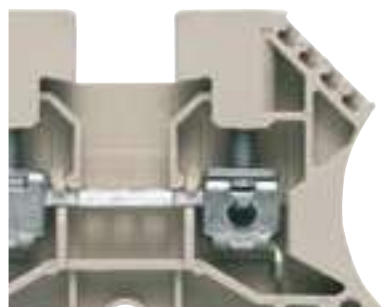




**外形尺寸相同提高效率**  
 从2.5到10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸相同意味着更少的附件，节约成本，提供物流便利并使安装更简单。



**操作安全**  
 端子带开口的压接孔，使安装更快速。同时，防错插的挡线舌保证了导线的正确安装。压线框和导电片上的压纹使得即使最小的导线也能可靠的压接，大导线和两根导线可以在中间被夹紧。



2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型号
	带拼装销
警告标志牌	
	带闪电标志
	空白, 白色
	空白, 黄色
标记号	
	空白标记号
信息	

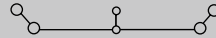
### WDU 1.5/ZZ

1.5 mm<sup>2</sup>

双压线框(两进两出)



5.1 x 60 x 47
23 / 2.5
0.13...2.5



IEC 60947-1		Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	300 (C)	300 (C)	550	
17.5	25 (C)	10 (C)	15	
1.5	AWG 22...12	AWG 26...12	1.5	
8 kV / 3				
A1 / V-0				
KEMA 98ATEX1685 U				
额定压接面积		附加联接		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		0.5...2.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		0.5...1.5 / 0.5...1.5		
0.4...0.6Nm (M 2.5)				
7 / 0.6 x 3.5 mm				
0.5...1				
0.5...1 / 0.5...0.75				
当使用WQV横联时, 注意端子的最大电流为(23A)				

型号	数量	订货号
WDU 1.5/ZZ	100	1031400000
WDU 1.5/ZZ BL	100	1031480000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
WEW 35/2	8	100	1061200000
厚度[mm]			
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	1632330000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000
厚度[mm]			
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

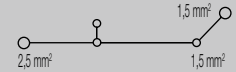
### WDU 2.5/1.5/ZR

2.5 mm<sup>2</sup>

右侧双压线框(一进两出)



5.1 x 60 x 47
32 / 4
0.05...4



IEC 60947-1		Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	300 (C)	300 (C)	550	
24	20 (C)	20 (C)	21	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...14	2.5	
8 kV / 3				
A3, A1 / V-0				
KEMA 98ATEX1685 U				
额定压接面积		附加联接		
0.5...4 / 1.5...4		0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...0.5 / 0.5...2.5		
0.4...0.6 Nm (M 2.5)				
10 / 0.6 x 3.5 mm				
0.5...1				
0.5...1.5 / 0.5...1.5				
使用插拔式横联件ZQV时, 额定电压为400V				

型号	数量	订货号
WDU 2.5/1.5/ZR	100	1024700000
WDU 2.5/1.5/ZR BL	100	1024780000

压接面积(右边接线面积1.5 mm<sup>2</sup>): UL / CSA 15A, CSA AWG 14

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
WEW 35/2	8	100	1061200000
厚度[mm]			
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	1632330000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000
厚度[mm]			
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

**WDU 2.5** **2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 60 x 47  
**32 / 4**  
**0.05...4**

IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	600 (C)	550
24	25 (C)	20 (C)	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料套管状端头时, 推荐使用H2.5/14S BL, 订货号1333100000, 最小订货量为500	

型号	数量	订货号
WDU 2.5	100	<b>1020000000</b>
WDU 2.5 BL	100	<b>1020080000</b>
使用插拔式横联件, 额定电压400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	<b>1693800000</b>
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	<b>1693810000</b>
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	<b>1693820000</b>
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	<b>1693880000</b>
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	<b>1909000000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WQV 2.5/2	32	50	<b>1053660000</b>
WQV 2.5/3	32	50	<b>1053760000</b>
WQV 2.5/4	32	50	<b>1053860000</b>
WQV 2.5/10	32	20	<b>1054460000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP 2.5-10	1.5	50	<b>1050000000</b>
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	<b>1050080000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	<b>1050180000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	<b>1632320000</b>
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	<b>1632330000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAD 5 MC NE WS	5	48	<b>1112910000</b>
WAD 5 MC NE GE	5	48	<b>1112920000</b>
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

**WDU 2.5N** **2.5 mm<sup>2</sup>**

螺钉式横联  
紧凑型设计



5.1 x 44 x 37.5  
**32 / 4**  
**0.05...4**

IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (D)	300 (D)	440
24	10 (D)	10 (D)	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5
6 kV / 3			
A3 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料套管状端头时, 推荐使用H2.5/14S BL, 订货号1333100000, 最小订货量为500	

型号	数量	订货号
WDU 2.5N	100	<b>1023700000</b>
WDU 2.5N BL	100	<b>1023780000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	<b>1053660000</b>
WQV 2.5/3	32	50	<b>1053760000</b>
WQV 2.5/4	32	50	<b>1053860000</b>
WQV 2.5/10	32	20	<b>1054460000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	<b>1060000000</b>
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	<b>1060080000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
EW 35	8.5	50	<b>0383560000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WTA 1 WDU1.5	5	25	<b>1632290000</b>
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	<b>1632300000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAD 4 GE BED	4.5	50	<b>1072000000</b>
WAD 4 WS	4.5	50	<b>1072100000</b>
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

**WDU 2.5N/ZQV** **2.5 mm<sup>2</sup>**

插拔式横联  
紧凑型设计



5.1 x 44 x 37.5  
**32 / 4**  
**0.05...4**

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	300 (C)
24	25 (C)	25 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料套管状端头时, 推荐使用H2.5/14S BL, 订货号1333100000, 最小订货量为500	

型号	数量	订货号
WDU 2.5N ZQV	100	<b>1040800000</b>
WDU 2.5N ZQV BL	100	<b>1040880000</b>
使用插拔式横联件, 额定电压400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	<b>1693800000</b>
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	<b>1693810000</b>
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	<b>1693820000</b>
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	<b>1693880000</b>
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	<b>1909000000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	<b>1060000000</b>
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	<b>1060080000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
EW 35	8.5	50	<b>0383560000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WTA 1 WDU1.5	5	25	<b>1632290000</b>
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	<b>1632300000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAD 4 GE BED	4.5	50	<b>1072000000</b>
WAD 4 WS	4.5	50	<b>1072100000</b>
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			





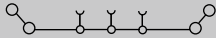
WDU 4/ZZ

4 mm<sup>2</sup>

双压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5  
32 / 6  
0.05...6



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	600 (C)	
32	30 (C)	30 (C)	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4
8 kV / 3 A4 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...6	0.5...6
0.5...4 / 0.5...4	0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 4/ZZ	50	1905060000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZZ	1.5	50	1905150000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

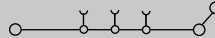
WDU 4/ZR

4 mm<sup>2</sup>

右侧双线压线框(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5  
32 / 6  
0.05...6



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	600 (C)	
32	30 (C)	30 (C)	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4
8 kV / 3 A4 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...6	0.5...6
0.5...4 / 0.5...4	0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 4/ZR	50	1905140000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZR	1.5	50	1905070000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

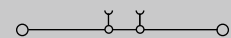
WDU 4N

4 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



6.1 x 44 x 38.5  
39 / 6  
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300 (D)		440
32	10 (D)		27
4	AWG 26...10		4
6 kV / 3 A4 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm (M 3)	
11 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 4N	100	1042600000
WDU 4N BL	100	1042680000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	1060080000

EW 35	8.5	50	0383560000
-------	-----	----	------------

WTA 1 WDU1.5	5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	1632300000

WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	标准型号
警告标志牌	
	带闪电标志
	空白, 白色
	空白, 黄色
标记号	
	空白标记号
信息	

### WDU 6

### 6 mm<sup>2</sup>



9.9 x 60 x 47
<b>57 / 10</b>
<b>0.22...10</b>

IEC 60947-1		Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	600 (C)	550
41	50 (C)	50 (C)	36
6	AWG 22...8	AWG 22...8	6
8 kV / 3			
A5 / V-0			
KEMA 98ATEX1683 U			
额定压接面积	附加联接		
0.5...10 / 1.5...10			
0.5...10 / 0.5...6			
0.8...1.6 Nm (M 3.5)			
12 / 4.0 x 0.8 mm			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
当使用WQV横联时！注意端子的最大电流为(57 A)			

型号	数量	订货号
WDU 6	100	1020200000
WDU 6 BL	100	1020280000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 5/1	5	25	1051260000
WAD 8 MC NE WS	8	48	1112940000
WAD 8 MC NE GE	8	48	1112950000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

### WDU 10

### 10 mm<sup>2</sup>



9.9 x 60 x 47
<b>76 / 16</b>
<b>1.31...16</b>

IEC 60947-1		Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600 (C)	600 (C)	550
57	65 (C)	65 (C)	50
10	AWG 18...6	AWG 18...6	10
8 kV / 3			
B6 / V-0			
KEMA 98ATEX1683 U			
额定压接面积	附加联接		
1.5...16 16			
1.5...16 / 1.5...16			
1.2...2.4 Nm (M 4)			
12 / 1.0 x 5.5 mm			
1.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...6			
当使用WQV横联时！注意端子的最大电流为(57 A)			

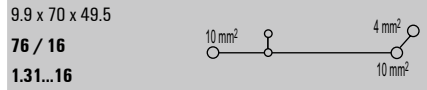
型号	数量	订货号
WDU 10	50	1020300000
WDU 10 BL	50	1020380000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 5/1	5	25	1051260000
WAD 8 MC NE WS	8	48	1112940000
WAD 8 MC NE GE	8	48	1112950000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

**WDU 10/ZR** **10 mm<sup>2</sup>**

右侧双线压线框(一进两出)



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	600 (C)	600 (C)
57	65 (C)	65 (C)
10	AWG 16...6	AWG 16...6
8 kV / 3		
B6, A4 / V-0		

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	0.5...6 / 1.5...4
1...6 / 1.5...16	0.5...4 / 0.5...4
1.2...2.4 Nm (M 4)	
12 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
1.5...6	
1...6 / 1...6	

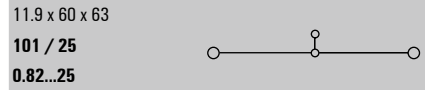
型号	数量	订货号
WDU 10/ZR	50	<b>1042400000</b>
WDU 10/ZR BL	50	<b>1042480000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	<b>1052560000</b>
WQV 10/3	57	50	<b>1054960000</b>
WQV 10/4	57	50	<b>1055060000</b>
WQV 10/10	57	20	<b>1052460000</b>
厚度[mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	<b>1050180000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
WTA 5/1	5	25	<b>1051260000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDU 16** **16 mm<sup>2</sup>**

带拼装销, 端子之间联接更稳固



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600 (C)	600 (C)	690
76	85 (C)	85 (C)	66
16	AWG 18...4	AWG 18...6	16
8 kV / 3			
B7 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...25 / 1.5...16	
3...4 Nm (M 5)	
16 / 1.0 x 5.5 mm	
1.5...4	
1.5...4 / 1.5...4	

型号	数量	订货号
WDU 16/ZA	50	<b>1028900000</b>
WDU 16/ZA BL	50	<b>1028980000</b>

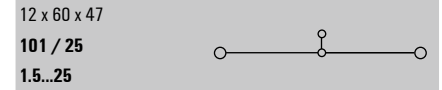
订货号1020400000和1020480000 (蓝色)无拼装销

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 16/2	76	50	<b>1053260000</b>
WQV 16/3	76	50	<b>1055160000</b>
WQV 16/4	76	50	<b>1055260000</b>
WQV 16/10	76	10	<b>1053360000</b>
厚度[mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	<b>1050180000</b>
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
WAD 12 M. BL	12	50	<b>1055960000</b>
WAD 12 NEUTRAL	12	50	<b>1056260000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDU 16N** **16 mm<sup>2</sup>**

适用于电源分配  
紧凑型设计



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
690	300 (C)	300 (C)
76	70 (C)	70 (C)
16	AWG 14...6	AWG 14...6
8 kV / 3		
B7 / V-0		

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	
1.5...4	
1.5...4 / 1.5...4	

型号	数量	订货号
WDU 16N	50	<b>1036100000</b>
WDU 16N BL	50	<b>1036180000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 16N/2	76	50	<b>1636560000</b>
WQV 16N/3	76	50	<b>1636570000</b>
WQV 16N/4	76	50	<b>1636580000</b>
厚度[mm]			
WTW EN	3	20	<b>1058800000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	<b>1632320000</b>
WAD 12N GE BED	12	50	<b>1073200000</b>
WAD 12 NEUTRAL	12	50	<b>1056260000</b>

DEK 5/5 / WS 10/12 (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
<b>固定器</b>	深灰色Wemid
<b>测试适配器</b>	标准型号
<b>警告标志牌</b>	
	带闪电标志
	空白, 白色
	空白, 黄色
<b>附加联接</b>	10 mm <sup>2</sup>
<b>标记号</b>	空白标记号
信息	

### WDU 35

35 mm<sup>2</sup>

带有拼装销, 使端子之间联接更稳固



16 x 60 x 63
<b>150 / 50</b>
<b>2.5...50</b>

IEC 60947-7-1				Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7				
1000	1000 (C)	1000 (C)	690				
125	150 (C)	150 (C)	109				
35	AWG 12...0	AWG 12...2	35				
				8 kV / 3			
				B8 / V-0			
				KEMA 98ATEX1683 U			
<b>额定压接面积</b>		<b>附加联接</b>					
2.5...16 / 2.5...50							
2.5...35 / 2.5...35							
4...5 Nm (M 6)							
18 / 6.5 x 1.2 mm							
2.5...10 / 16...16							
2.5...16 / 2.5...16							

型号	数量	订货号
WDU 35/ZA	40	<b>1028800000</b>
WDU 35/ZA BL	40	<b>1028880000</b>
订货号10205000000和10205800000 (蓝色)无拼装销(40 pcs.)		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 35/2	135	50	<b>1053060000</b>
WQV 35/3	112	50	<b>1055360000</b>
WQV 35/4	112	50	<b>1055460000</b>
WQV 35/10	112	10	<b>1053160000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	<b>1050180000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAD 12 M. BL.	12	50	<b>1055960000</b>
WAD 12 NEUTRAL	12	50	<b>1056260000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

### WDU 35 IK

35 mm<sup>2</sup>

内六角螺钉/拼装销(端子条稳固)



16 x 60 x 63
<b>150 / 50</b>
<b>2.5...50</b>

IEC 60947-7-1				Ex e II $\text{Ex}$ II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7				
1000	600 (C)	600 (C)	690				
125	150 (C)	120 (C)	109				
35	AWG 12...12	AWG 12...2	35				
				8 kV / 3			
				B8 / V-0			
				KEMA 98ATEX1683 U			
<b>额定压接面积</b>		<b>附加联接</b>					
2.5...16 / 2.5...50							
2.5...35 / 2.5...35							
4...6 Nm (M 6)							
18 / S6 (DIN 6911)							
2.5...10 / 16...16							
2.5...16 / 2.5...16							

型号	数量	订货号
WDU 35/IK/ZA	25	<b>1029000000</b>
订货号10205000000和10205800000 (蓝色)无拼装销(40 pcs.)		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 35/2	135	50	<b>1053060000</b>
WQV 35/3	112	50	<b>1055360000</b>
WQV 35/4	112	50	<b>1055460000</b>
WQV 35/10	112	10	<b>1053160000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	<b>1050180000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAD 12 M. BL.	12	50	<b>1055960000</b>
WAD 12 NEUTRAL	12	50	<b>1056260000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

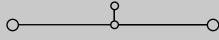
**WDU 35N**

**35 mm<sup>2</sup>**

适用于电源分配  
紧凑型设计



16 x 66 x 51  
**150 / 50**  
2.5...50



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	1000 (C)	300 (D)
125	150 (C)	10 (D)
35	AWG 12...0	AWG 12...2
6 kV / 3		
B8 / V-0		



额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4...5 Nm (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2 mm	
2.5...6	
2.5...6 / 2.5...6	

型号	数量	订货号
WDU 35N	20	<b>1040400000</b>
WDU 35N BL	20	<b>1040480000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 35N/2	135	20	<b>1079200000</b>
WQV 35N/3	101	20	<b>1079300000</b>
WQV 35N/4	101	20	<b>1079400000</b>

厚度[mm]

WTW EN	3	20	<b>1058800000</b>
--------	---	----	-------------------

WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
----------	---	-----	-------------------

WAD 16N GE BED	15.8	50	<b>1083600000</b>
----------------	------	----	-------------------

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

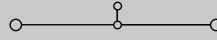
**WDU 50N**

**50 mm<sup>2</sup>**

紧凑型设计



18.5 x 70 x 70.6  
**192 / 70**  
10...70



IEC 60947-7-1

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600 (C)	600 (C)	690
150	150 (C)	150 (C)	126
50	AWG 10...0	AWG 8...0	50
8 kV / 3			
B10 / V-0			



KEMA 98ATEX1685 U

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
3.5...6 Nm (M 6)	
24 / S4 (DIN 6911)	
...16 / 6...16	
6...16 / 6...16	

型号	数量	订货号
WDU 50N	10	<b>1820840000</b>
WDU 50N BL	10	<b>1820850000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 50N/2	150	5	<b>1834060000</b>
WQV 50N/3	150	5	<b>1834070000</b>
WQV 50N/4	150	5	<b>1834080000</b>

厚度[mm]

WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
----------	----	----	-------------------

WAD 20 GE WSD	18	10	<b>9512260000</b>
---------------	----	----	-------------------

WZAD 50N	12.5	5	<b>1872720000</b>
----------	------	---	-------------------

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDU 50N IR**

**50 mm<sup>2</sup>**

六角螺钉



**NEW**

18.5 x 70 x 70.6  
**192 / 70**  
10...70

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
1000		
150		
50		
8 kV / 3		
B10 / V-0		



额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
3...6 Nm (M 6)	
24 /	
...16 / 6...16	
6...16 / 6...16	

型号	数量	订货号
WDU 50N IR	10	<b>1186630000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 50N/2	150	5	<b>1834060000</b>
WQV 50N/3	150	5	<b>1834070000</b>
WQV 50N/4	150	5	<b>1834080000</b>

厚度[mm]

WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
----------	----	----	-------------------

WAD 20 GE WSD	18	10	<b>9512260000</b>
---------------	----	----	-------------------

WZAD 50N	12.5	5	<b>1872720000</b>
----------	------	---	-------------------

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
固定器	
	深灰色Wemid
警告标志牌	
	带闪电标志
	空白, 白色
附加联接	
	4 mm <sup>2</sup>

标记号	
	空白标记号
信息	

## WDU 70/95

95 mm<sup>2</sup>

导线可以从上部插入



27 x 132 x 115.5
<b>232 / 120</b>
<b>13.3...120</b>

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	690
232	175 (C)	205 (C)	202
95	AWG 6...00	AWG 6...00	95
8 kV / 3			
B12 / V-0			

IEC UL KEMA N PA KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6...12 Nm (M 8)	
30 / S6 (DIN 6911)	
16...16 / 16...35	
16...35 / 16...35	

型号	数量	订货号
WDU 70/95	10	<b>1024600000</b>
WDU 70/95 BL	10	<b>1024680000</b>
关于导线的接线和安装参考W系列附件		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 70/95/2	192	5	<b>1063500000</b>
WQV 70/95/3	232	5	<b>1063600000</b>
厚度[mm]			
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
WAD 27 M. BL.	27	10	<b>1062860000</b>
WAD 27 NEUTRAL	27	10	<b>1062960000</b>
厚度[mm]			
WZAD 70/95	19.7	10	<b>1066000000</b>

## WDU 120/150

150 mm<sup>2</sup>

导线可以从上部插入



32 x 132 x 125.5
<b>309 / 150</b>
<b>33.63...150</b>

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
309	225 (C)	285 (C)	234
150	AWG 2...250	AWG 2...250	150
8 kV / 3			
B13 / V-0			

IEC UL KEMA N PA KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
/ 35...150	
35...150 / 35...150	
10...20 Nm M 10	
35 / S6 (DIN 6911)	
...16 / 35...70	
35...70 / 35...70	

型号	数量	订货号
WDU 120/150	10	<b>1024500000</b>
WDU 120/150 BL	10	<b>1024580000</b>
关于导线的接线和安装参考W系列附件		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 120/2	269	5	<b>1063300000</b>
WQV 120/3	269	5	<b>1063400000</b>
厚度[mm]			
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
WAD 27 M. BL.	27	10	<b>1062860000</b>
WAD 27 NEUTRAL	27	10	<b>1062960000</b>
厚度[mm]			
WZA D120	24	10	<b>1066100000</b>

标记号	
	DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	



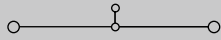
**WDU 70N**

**70 mm<sup>2</sup>**

紧凑型设计



20.5 x 75 x 86  
232 / 95  
10...95



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600 (C)	600 (C)	690
192	195 (C)	205 (C)	167
70	AWG 6...000	AWG 6...000	70
8 kV / 3			
B11 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...95	
10...70 / 10...70	
6...12 Nm (M 8)	
22 / S6 (DIN 6911)	
10...16 / 10...	
10...25 / 6...25	

型号	数量	订货号
WDU 70N/35	10	9512190000
WDU 70N/35 BL	10	9512420000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 70N/2	192	5	9512240000
WQV 70N/3	192	5	9512250000
WQV 70N/4	192	5	9531290000
厚度[mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAD 20 GE WSD	18	10	9512260000
WZAD 70N	12.5	5	1964830000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

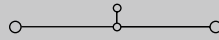
**WDU 95N/120N**

**120 mm<sup>2</sup>**

紧凑型设计



27 x 91 x 91  
290 / 150  
16...150



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	1000 (C)	880
269	228 (C)	220 (C)	243
120	AWG 4...250	AWG 4...0000	120
8 kV / 3			
B13 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 Nm M 10	
27 / S6 (DIN 6911)	
16...16 / 10...35	
16...35 / 10...35	

型号	数量	订货号
WDU 95N/120N	5	1820550000
WDU 95N/120N BL	5	1820560000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 95/120/2	269	5	1826890000
WQV 95/120/3	269	5	1826900000
WQV 95/120/4	269	5	1826910000
厚度[mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAD 20 GE WSD	18	10	9512260000
WZAD 95N/120N	12.5	5	1859580000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

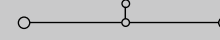
**WDU 240**

**240 mm<sup>2</sup>**

紧凑型设计



36 x 100 x 124  
415 / 240  
70...240



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600 (C)	600 (C)	1100
415	380 (C)	400 (C)	300
240		AWG 0...500	240
8 kV / 3			
B15 / V-0			

KEMA 01ATEX2186 U

额定压接面积	附加联接
70...240 / 70...240	
70...240 / 70...185	
25...30 Nm M 10	
40 / S8 (DIN 6911)	
/ 35...95	
50...95 / 35...50	

型号	数量	订货号
WDU 240	2	1802780000
WDU 240 BL	2	1822210000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQB 240/2	320	5	1802790000
WQB 240/3	320	5	1802800000
厚度[mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
WZAD 240	10.15	5	1802810000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准
警告标志牌	
	带闪电标志
	空白, 白色
标记号	
	空白标记号
信息	

### WDK 2.5 ZQV

2.5 mm<sup>2</sup>

插拔式横联



5.1 x 65.4 x 63.5
32 / 4
0.05...4

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300 (C)	300 (C)	275
24	20 (C)	25 (C)	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 kV / 3			
A3 / V-0			

	KEMA 98ATEX1687 U
额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料套管状端头时, 塑料套推荐使用	
订货号: 1333100000, 最小订货量为 500	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 ZQV	100	1041100000
WDK 2.5 ZQV BL	100	1041180000
使用插拔式横联件 ZQV, 额定电压为400V 颜色参考W系列附件		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/1	12	50	1059000000
厚度[mm]			
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
-----------------------------------

### WDK 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

螺钉横联



5.1 x 69 x 63.5
32 / 4
0.05...4

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300 (C)	300 (C)	275
24	20 (C)	10 (C)	21
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 kV / 3			
A3 / V-0			

	KEMA 98ATEX1687 U
额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料套管状端头时, 塑料套推荐使用	
订货号: 1333100000, 最小订货量为 500	

型号	数量	订货号
WDK 2.5	100	1021500000
WDK 2.5 BL	100	1021580000

型号	电流[A]	数量	订货号
WDK 2.5/2	32	50	1053660000
WDK 2.5/3	32	50	1053760000
WDK 2.5/4	32	50	1053860000
WDK 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/1	12	50	1059000000
厚度[mm]			
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
-----------------------------------



2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准
警告标志牌	
	带闪电标志
	空白, 白色
标记号	
	空白标记号
信息	

### WDK 2.5N

2.5 mm<sup>2</sup>

插拔式横联  
紧凑型设计



5.1 x 60.7 x 62.45
<b>28 / 4</b>
<b>0.05...4</b>

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	300 (C)	550
24	20 (C)	20 (C)	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			

Ⓢ Ⓜ Ⓡ Ⓡ KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
使用插拔式横联件ZQV时, 额定电压为400V	

型号	数量	订货号
WDK 2.5N	100	<b>1041600000</b>
WDK 2.5N BL	100	<b>1041680000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	<b>1693800000</b>
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	<b>1693810000</b>
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	<b>1693820000</b>
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	<b>1693880000</b>
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	<b>1909000000</b>

厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	<b>1084000000</b>
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	<b>1084080000</b>
WTW EN	3	20	<b>1058800000</b>

WEW 35/1 12 50 **1059000000**

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

### WDK 2.5N V

2.5 mm<sup>2</sup>

上下层等电位  
紧凑型设计



5.1 x 60.7 x 62.45
<b>28 / 4</b>
<b>0.05...4</b>

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	300 (C)	550
24	20 (C)	20 (C)	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 kV / 3			
A3 / V-0			

Ⓢ Ⓜ Ⓡ Ⓡ KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
使用插拔式横联件ZQV时, 额定电压为400V	

型号	数量	订货号
WDK 2.5N V	100	<b>1041610000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	<b>1693800000</b>
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	<b>1693810000</b>
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	<b>1693820000</b>
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	<b>1693880000</b>
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	<b>1909000000</b>

厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	<b>1084000000</b>
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	<b>1084080000</b>
WTW EN	3	20	<b>1058800000</b>

WEW 35/1 12 50 **1059000000**

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

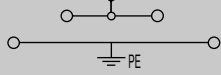
**WDK 2.5N DU-PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

下层接地和导轨相连  
紧凑型设计



5.1 x 60.7 x 62.45  
28 / 4  
0.05...4



IEC 60947-7-1 (-7-2) Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	600 (D)	550
24	20 (C)	5 (D)	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 kV / 3 A3 / V-0			

8 16 20 25 KEMA 00ATEX2061 U

**额定压接面积**

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件ZQV时，额定电压为400V

型号	数量	订货号
WDK 2.5N DU-PE	100	1041650000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000

厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

WEW 35/1 12 50 1059000000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

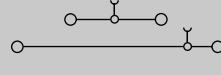
**WDK 4N**

**4 mm<sup>2</sup>**

插拔式横联  
紧凑型设计



6.1 x 60 x 64.15  
35 / 6  
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	300 (C)	550
32	35 (C)	30 (C)	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3 A4 / V-0			

8 16 20 25 KEMA 00ATEX2061 U

**额定压接面积**

0.5...6 / 1.5...6  
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...1 Nm (M 3)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件ZQV时，额定电压为400V  
2根1.5mm<sup>2</sup>硬导线拧紧力矩应该为0.6 Nm

型号	数量	订货号
WDK 4N	100	1041900000
WDK 4N BL	100	1041980000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

WEW 35/1 12 50 1059000000

DEK 5/6 / WS 8/6 (更多型号请参考F32-F35)

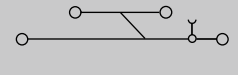
**WDK 4N V**

**4 mm<sup>2</sup>**

上下层等电位  
紧凑型设计



6.1 x 60.7 x 64.15  
35 / 6  
0.13...6



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	300 (C)	550
32	35 (C)	30 (C)	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3 A4 / V-0			

8 16 20 25 KEMA 00ATEX2061 U

**额定压接面积**

0.5...6 / 1.5...6  
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...1 Nm (M 3)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件ZQV时，额定电压为400V  
2根1.5mm<sup>2</sup>硬导线拧紧力矩应该为0.6 Nm

型号	数量	订货号
WDK 4N V	100	1041910000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

WEW 35/1 12 50 1059000000

DEK 5/6 / WS 8/6 (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	2极 3极 4极 10极 20/24极
螺钉横联件	2极 3极 4极 10极
挡板/隔板	深灰色Wemid 蓝色Wemid 深灰色Wemid
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	标准
警告标志牌	带闪电标志 空白, 白色
标记号	空白标记号
信息	

### WDK 4N DU-PE

4 mm<sup>2</sup>

下层接地和安装导轨相连  
紧凑型设计



6.1 x 60.7 x 64.15	
<b>35 / 6</b>	
<b>0.13...6</b>	

IEC 60947-7-1 (-7-2)		Ex e II  II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600 (C)	300 (C)	550
32	35 (C)	30 (C)	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 kV / 3			
A4 / V-0			
		KEMA 00ATEX2061 U	
<b>额定压接面积</b>			
0.5...6 / 1.5...6			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...1 Nm (M 3)			
8 / 0.6 x 3.5 mm			
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
使用插拔式横联件ZQV时, 额定电压为400V			

型号	数量	订货号
WDK 4N DU-PE	100	<b>1041950000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	<b>1758250000</b>
ZQV 4N/3 GE	32	60	<b>1762630000</b>
ZQV 4N/4 GE	32	60	<b>1762620000</b>
ZQV 4N/10 GE	32	20	<b>1758260000</b>
ZQV 4N/20 GE	32	20	<b>1909020000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	<b>1084000000</b>
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	<b>1084080000</b>
WTW EN	3	20	<b>1058800000</b>
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>

DEK 5/6 / WS 8/6 (更多型号请参考F32-F35)
-----------------------------------

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

**订货资料**

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
<b>信息</b>	

**附件**

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20-/24极
<b>螺钉横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
<b>螺丝刀</b>	
	标准
<b>警告标志牌</b>	
	带闪电标志 空白, 白色
<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

**WDK 10**

10 mm<sup>2</sup>



NEW

9.9 x 85 x 69.5	
<b>76 / 16</b>	
<b>1.5...16</b>	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	600 (C)	600 (C)
57	64 (C)	64 (C)
10	AWG 18...6	AWG 18...6
8 kV / 3		
B6 / V-0		

®

<b>额定压接面积</b>	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...2.4 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 10	50	<b>1186740000</b>
WDK 10 BL	50	<b>1186750000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	<b>1052560000</b>
WQV 10/3	57	50	<b>1054960000</b>
WQV 10/4	57	50	<b>1055060000</b>
WQV 10/10	57	20	<b>1052460000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK10	1.5	20	<b>1186720000</b>
WAP WDK10 BL	1.5	20	<b>1186730000</b>
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
SDS 1.0X5.5X150		1	<b>9008350000</b>

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDK 10 V**

10 mm<sup>2</sup>



NEW

9.9 x 85 x 69.5	
<b>76 / 16</b>	
<b>1.5...16</b>	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	600 (C)	600 (C)
57	49 (C)	49 (C)
10	AWG 18...6	AWG 18...6
8 kV / 3		
B6 / V-0		

®

<b>额定压接面积</b>	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...2.4 Nm (M 4)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 10 V	50	<b>1186770000</b>
WDK 10 V BL	50	<b>1186780000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	<b>1052560000</b>
WQV 10/3	57	50	<b>1054960000</b>
WQV 10/4	57	50	<b>1055060000</b>
WQV 10/10	57	20	<b>1052460000</b>
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK10	1.5	20	<b>1186720000</b>
WAP WDK10 BL	1.5	20	<b>1186730000</b>
WEW 35/1	12	50	<b>1059000000</b>
SDS 1.0X5.5X150		1	<b>9008350000</b>

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)



2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
拧紧力矩(固定)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-/24-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准型号

标记号	空白标记号
信息	

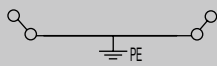
### WPE 1.5/ZZ

1.5 mm<sup>2</sup>

双压线框(两进两出)



5.1 x 60 x 47
2.5
0.13...2.5



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 22...14	AWG 26...14	1.5
800			
8			
180 A (1.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A1 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...2.5 / 1.5...2.5		0.5...2.5 / 1.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
0.4...0.6 Nm (M 2.5)		
0.4...0.6 Nm (M 2.5)		
7 / 0.6 x 3.5 mm		7 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 1.5/ZZ	100	1016500000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
厚度[mm]			
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

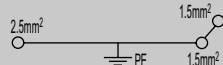
### WPE 2.5/1.5/ZR

2.5 mm<sup>2</sup>

右侧双压线框(一进两出)



5.1 x 60 x 47
4
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...4 / 1.5...4		0.5...2.5
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.4...0.6 Nm (M 2.5)		
0.4...0.6 Nm (M 2.5)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 2.5/1.5/ZR	100	1016400000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
厚度[mm]			
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

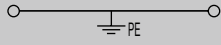
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

WPE 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 60 x 47  
4  
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WPE 2.5	100	1010000000

型号	电流[A]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

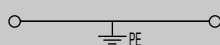
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

WPE 2.5N

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 54 x 37.5  
4  
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
500			
6			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WPE 2.5N	100	1016200000

型号	电流[A]	数量	订货号
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

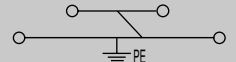
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

WDK 2.5 PE

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 69.5 x 63.5  
4  
0.05...4



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5
400			
6			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 /	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 PE	100	1036300000

型号	电流[A]	数量	订货号
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
拧紧力矩(固定)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-/24-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准型号

标记号	空白标记号
信息	

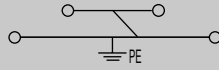
### WDK 2.5N PE

2.5 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



5.1 x 60.7 x 62.45
4
0.05...4



IEC 60947-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

	额定压接面积	附加联接
	0.5...4 / 1.5...4	
	0.5...4 / 0.5...2.5	
	0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
	8 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 2.5N PE	100	1041620000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

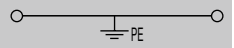
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号：0494920000 (最小订货量10).

### WPE 4

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 56 x 47.5
6
0.13...6



IEC 60947-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 22...10	AWG 26...10	4
800			
8			
480 A (4 mm <sup>2</sup> )			
3			
A4 / V-0			

	额定压接面积	附加联接
	0.5...6 / 0.5...6	
	0.5...6 / 0.5...4	
	0.5...1 Nm (M 3)	
	0.5...1.0 Nm (M 3)	
	10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WPE 4	100	1010100000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号：0494920000 (最小订货量10).

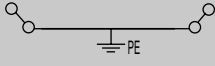
**WPE 4/ZZ**

4 mm<sup>2</sup>

双压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53  
6  
0.05...6



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4
800			
8			
480 A (4 mm <sup>2</sup> )			
3			
A4 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...6 / 0.5...4		0.5
0.5...4 / 0.5...4		
0.5...0.8 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 4/ZZ	50	1905130000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZZ	1.5	50	1905150000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

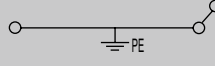
**WPE 4/ZR**

4 mm<sup>2</sup>

右侧双压线框(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.3  
6  
0.05...6



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...10	AWG 30...10	4
800			
8			
480 A (4 mm <sup>2</sup> )			
3			
A4 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6
0.5...2.5 / 0.5...4		
0.5...0.8 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 4/ZR	50	1905120000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZR	1.5	50	1905070000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

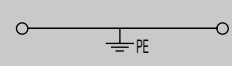
**WPE 4N**

4 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



6.1 x 50 x 38.5  
6  
0.13...6



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
500			
6			
480 A (4 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...6 / 1.5...6		
0.5...4 / 0.5...4		
0.5...1 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
WPE 4N	100	1042700000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).



2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流冲击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
拧紧力矩(固定)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

### 附件

PEN桥接件	
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	标准型号

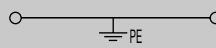
标记号	空白标记号
信息	

### WPE 6

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 56 x 47
10
0.08...10



IEC 60947-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 20...8	AWG 20...8	66
800			
8			
	720 A (6 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A5 / V-0		

	附加联接
额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.3 Nm (M 3)	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
12 / 4.0 x 0.8 mm	

型号	数量	订货号
WPE 6	50	1010200000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.8X4.0X100		1	9008340000

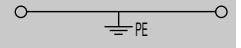
DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

### WPE 10

10 mm<sup>2</sup>



9.9 x 60 x 47
16
1.31...16



IEC 60947-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 16...6	1010
1000			
8			
	1200 A (10 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B6 / V-0		

	附加联接
额定压接面积	
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

型号	数量	订货号
WPE 10	50	1010300000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQB-PEN 10	14.8	10	1060300000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 1.0X5.5X150		1	9008350000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
拧紧力矩(固定)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

### 附件

PEN桥接件	
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	标准型号

标记号	空白标记号
信息	

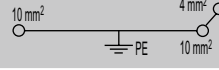
### WPE 10/ZR

10 mm<sup>2</sup>

右边附加联接(4 mm<sup>2</sup>)



9.9 x 66 x 49.5
16
1.31...16



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
10	AWG 16...6	AWG 14...6
1000		
8		
	1200 A (10 mm <sup>2</sup> )	
	3	
	B6, A4 / V-0	

® VDE

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	0.5...6 / 1.5...4
1.5...16 / 1.5...16	0.5...4 / 1.5...16
1.2...2.4 Nm (M 4)	
0.5...1.0 Nm (M 3)	
12 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 10/ZR	50	1042500000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQB-PEN 10	14.8	10	1060300000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

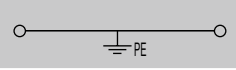
DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

### WPE 16

16 mm<sup>2</sup>



11.9 x 56 x 63
25
1.5...25



IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...4	AWG 14...6	1616
1000			
8			
	1920 A (16 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B7 / V-0		

® VDE

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...25 / 1.5...16	
2...3.6 Nm (M 5)	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
16 / 1.0 x 5.5 mm	

型号	数量	订货号
WPE 16	50	1010400000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQB-PEN 16	17.6	10	1060200000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 1.0X5.5X150		1	9008350000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号: 0494920000 (最小订货量10).



**WPE 16N**

**16 mm<sup>2</sup>**

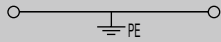
紧凑型设计



12 x 56 x 47

25

1.5...25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
16	AWG 14...6	AWG 14...6
400		
6		
1920 A (16 mm <sup>2</sup> )		
3		
B7 / V-0		



额定压接面积

附加联接

1.5...16 / 1.5...25  
1.5...16 / 1.5...16  
1.2...2.4 Nm (M 4)  
0.5...1.0 Nm (M 3)  
12 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
WPE 16N	50	1019100000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV 16N-PEN BL	9	10	1071360000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 1.0X5.5X150		1	9008350000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"

订货号: 0494920000 (最小订货量10).

**WPE 35**

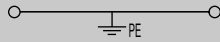
**35 mm<sup>2</sup>**



16 x 56 x 63

35

2.5...35



IEC 60947-7-2

Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...2	AWG 12...2	3535
800			
8			
4200 A (35 mm <sup>2</sup> )			
3			
B8 / V-0			



额定压接面积

附加联接

2.5...16 / 2.5...35  
2.5...35 / 2.5...35  
5 Nm (M 6)  
1.2...2.4 Nm (M 4)  
18 / 6.5 x 1.2 mm

型号	数量	订货号
WPE 35	25	1010500000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQB-PEN 35	24.6	10	1060100000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 1.2X6.5X150		1	9009010000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"

订货号: 0494920000 (最小订货量10).

**WPE 35N**

**35 mm<sup>2</sup>**

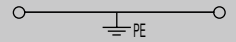
紧凑型设计



16 x 66 x 51

50

2.5...50



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
35		
400		
6		
4200 A (35 mm <sup>2</sup> )		
3		
B8 / V-0		



额定压接面积

附加联接

2.5...16 / 2.5...50  
2.5...35 / 2.5...35  
1.8...2.4 Nm (M 6)  
1.2...2.4 Nm (M 4)  
18 / 6.5 x 1.2 mm

型号	数量	订货号
WPE 35N	20	1717740000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 1.2X6.5X150		1	9009010000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"

订货号: 0494920000 (最小订货量10).

2.5mm<sup>2</sup>-10mm<sup>2</sup>的端子外形尺寸一样  
从而端子的挡板和隔板尺寸一致  
这样可以减少库存

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
拧紧力矩(固定)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

### 附件

PEN桥接件	
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	标准型号

标记号	空白标记号
信息	

### WPE 50N

50 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



18.5 x 71 x 70	
70	
5.26...70	

IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50	AWG 10...0	AWG 14...0	5050
1000			
8			
	6000 A (50 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B10 / V-0		

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
4...6 Nm (M 6)	
3.0...4.0 Nm (M 5)	
24 / S4 (DIN 6911)	

型号	数量	订货号
WPE 50N	10	1846040000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV PEN 50N	9.5	5	9201610000
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

### WPE 70N/35

70 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



20.5 x 75 x 86	
95	
10...95	

IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
70	AWG 6...000	AWG 6...000	7070
1000			
8			
	8400 A (70 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	B11 / V-0		

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...95	
10...70 / 10...70	
6...12 Nm (M 8)	
2.0...4.0 Nm (M 5)	
22 / S6 (DIN 6911)	

型号	数量	订货号
WPE 70N/35	10	9512200000

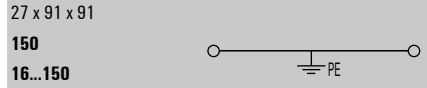
型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV 70N-PEN	9.5	5	9525840000
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
安装导轨的绝缘安装支撑架“SH2”
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

**WPE 95N/120N**

**95 mm<sup>2</sup>**

紧凑型设计



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 4...000	AWG 4...0000	9595
1000			
8			
11400 A (95 mm <sup>2</sup> )			
3			
B13 / V-0			



额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 Nm M 10	
2.0...4.0 Nm (M 5)	
27 / S6 (DIN 6911)	
对于导线截面积50 - 120 mm <sup>2</sup> , 必须用TS 35 x 15(铜, 2.3 mm厚)的导轨	

型号	数量	订货号
WPE 95N/120N	5	1846030000

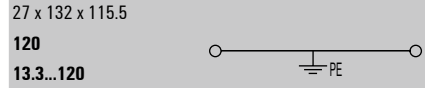
型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV PEN 95N/120N	9.5	5	9201630000
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

**WPE 70/95**

**95 mm<sup>2</sup>**

导线可以从上部进线



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 6...00	AWG 6...00	9595
1000			
8			
11400 A (95 mm <sup>2</sup> )			
3			
B12 / V-0			



额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6...12 Nm (M 8)	
3.0...6.0 Nm (M 6)	
30 / S6 (DIN 6911)	
对于导线截面积50 - 120 mm <sup>2</sup> , 必须用TS 35 x 15(铜, 2.3 mm厚)的导轨	

型号	数量	订货号
WPE 70/95	10	1037300000

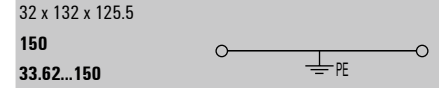
型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV 70/95-PEN	10	5	1072300000
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

**WPE 120/150**

**120 mm<sup>2</sup>**

导线可以从上部进线



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
120	AWG 2...250	AWG 2...250	120120
1000			
8			
14400 A (120 mm <sup>2</sup> )			
3			
B13 / V-0			



额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 Nm M 10	
3.0...6.0 Nm (M 6)	
35 / S6 (DIN 6911)	
对于导线截面积50 - 120 mm <sup>2</sup> , 必须用TS 35 x 15(铜, 2.3 mm厚)的导轨	

型号	数量	订货号
WPE 120/150	10	1019700000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WQV 120-PEN	10	5	1072400000
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)  
安装导轨的绝缘安装支撑架"SH2"  
订货号: 0494920000 (最小订货量10).

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
500 V AC/DC, 不带LED	
10-36 V AC/DC, 带LED	
30-70 V AC/DC, 带LED	
60-150 V AC/DC, 带LED	
140-250 V AC/DC, 带LED	
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	带断线单元
	不带断线单元
固定器	
	深灰色Wemid

标记号	
	空白标记号
信息	

### WSI 4/2

4 mm<sup>2</sup>

用于英制熔芯 1/4' x 1 1/4'



9.1 x 82 x 54
6.3 / 4
0.5...4

IEC 60947-7-3		
IEC	UL	CSA
500		
6.3		
4	AWG 22...10	AWG 22...10
	6 V / A3 / V-0	
		
额定压接面积	附加联接	
0.5...4 / 0.5...4		
0.5...4 / 0.5...4		
0.5...0.8 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
用于TS 32 导轨的长宽高是 = 9.1 x 81.6 x 58.5 mm		

型号	数量	订货号
WSI 4/2	25	1880430000
WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC	25	1880410000
WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC	25	1880440000
WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC	25	1880420000
WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC	25	1880390000

型号	数量	订货号
厚度[mm]		
WAP WSI4/2	2.5	50
厚度[mm]		
SWIFTY SET	18	1
SDS 0.6X3.5X100	1	1

标记号	
	DEK 5/5 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

### WSI 4

4 mm<sup>2</sup>

用于公制熔芯 5 x 20mm



8 x 50.7 x 46
6.3 / 6
0.5...6

IEC 60947-7-3		
IEC	UL	CSA
500		
6.3		
4	AWG 22...12	AWG 22...12
	A3 / V-0	
		
额定压接面积	附加联接	
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...0.8 Nm (M 3)		
8 / 0.6 x 3.5 mm		
...4		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		

型号	数量	订货号
WSI 4	50	1886580000
WSI 4/LD 10-36V AC/DC	50	1886590000
WSI 4/LD 30-70V AC/DC	50	1886560000
WSI 4/LD 60-150V AC/DC	50	1886570000
WSI 4/LD 140-250V AC/DC	50	1886550000

型号	数量	订货号
厚度[mm]		
SWIFTY SET	18	1
SDS 0.6X3.5X100	1	1

标记号	
	DEK 5/5 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

## KDKS 1/35 DB

4 mm<sup>2</sup>

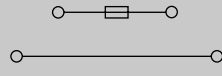
用于公制熔芯5 x 20mm



8 x 73.5 x 54.6

6.3 / 4

0.22...4



## IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (D)
6.3	10 (C)	10 (D)
4	AWG 22...12	
6 kV / 3		
A3 / V-0		



## 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.8 Nm (M 3)

8 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

注意：使用横联件时最大导线尺寸为2.5 mm<sup>2</sup>

## WSI 6

6 mm<sup>2</sup>

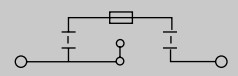
用于公制熔芯5 x 20mm / 5 x 25mm



7.9 x 60 x 62

6.3 / 10

0.5...10



## IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	600 (C)
6.3	9.5 (C)	10 (C)
6	AWG 20...8	AWG 20...8
6 kV / 3		
A5 / V-0		



## 额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...6

0.8...1.6 Nm (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8 mm

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

## 额定数据

和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

## 压接的导线(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

## 压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

## 订货资料

版本	
500 V AC/DC, 不带LED	
10-36 V AC/DC, 带LED	
30-70 V AC/DC, 带LED	
60-150 V AC/DC, 带LED	
140-250 V AC/DC, 带LED	

## 信息

型号	数量	订货号
KDKS 1/35 DB	50	9532440000

熔芯最大功率损耗1.6W限制了端子的额定电流

型号	数量	订货号
WSI 6	50	1011000000

熔芯最大功率损耗1.6W限制了端子的额定电流

## 附件

螺钉横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	

## 挡板/隔板

深灰色Wemid	
深灰色Wemid	

## 螺丝刀

带断线单元	
不带断线单元	

## 固定器

深灰色Wemid	
----------	--

型号	电流[A]	数量	订货号

厚度[mm]			
AP KDKS1 DB	1.5	20	9532470000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK6N	32	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	32	20	0338300000

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
SDS 0.8x4.0x100		1	9008340000
WEW 35/2	8	100	1061200000

## 标记号

空白标记号

DEK 5/8 (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

## 信息

用于QL 2 - QL 10螺钉M 3x5, 订货号1052100000

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	500 V AC/DC, 不带LED 10-36 V AC/DC, 带LED 30-70 V AC/DC, 带LED 60-150 V AC/DC, 带LED 140-250 V AC/DC, 带LED
信息	

### 附件

螺钉横联件	2-极 3-极 4-极 10-极
挡板/隔板	深灰色Wemid 深灰色Wemid
螺丝刀	带断线单元 不带断线单元
固定器	深灰色Wemid

标记号	空白标记号
信息	

### WSI 6 LD

6 mm<sup>2</sup>

用于公制熔芯/双向LED 5 x 20mm / 5 x 25mm



7.9 x 60 x 72
6.3 / 10
0.5...10

IEC 60947-7-3		
IEC	UL	CSA
6.3		
6	AWG 20...8	AWG 20...8
		6 kV / 3
		A5 / V-0
额定压接面积		
0.5...10 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...6		
0.8...1.6 Nm (M 3.5)		
12 / 4.0 x 0.8 mm		
0.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		

型号	数量	订货号
WSI 6/LD 10-36V DC/AC	50	1011300000
WSI 6/LD 30-70V DC/AC	50	1012200000
WSI 6/LD 60-150V DC/AC	50	1012300000
WSI 6/LD 250AC	50	1012400000
熔芯最大功率损耗1.6W限制了端子的额定电流		

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK6N	32	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	32	20	0338300000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
SDS 0.8X4.0X100		1	9008340000
WEW 35/2	8	100	1061200000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
用于QL 2 - QL 10的螺钉M 3x5订货号1052100000.

### WSI 6/2

6 mm<sup>2</sup>

用于英制熔芯1/4" x 11/4"



11.9 x 60 x 67
6.3 / 10
0.5...10

IEC 60947-7-3		
IEC	UL	CSA
500	600 (C)	150 (C)
6.3	16 (C)	16 (C)
6	AWG 22...8	AWG 20...6
		6 kV / 3
		A5 / V-0
额定压接面积		
0.5...10 / 1.5...10		
0.5...10 / 0.5...6		
0.8...1.6 Nm (M 3.5)		
12 / 4.0 x 0.8 mm		
0.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		
熔芯必须完全插入端子内		

型号	数量	订货号
WSI 6/2 GZ/DEF63	25	1014000000
熔芯最大功率损耗1.6W限制了端子的额定电流		

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK16	76	50	0470700000
QL 3 SAK16	76	50	0470800000
QL 4 SAK16	76	50	0470900000
QL 10 SAK16	76	20	0471000000
SS M3 D 128-A 3		50	0164400000
KISC M3X5		100	1052100000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
横联件信息参考W系列附件部分

## WSI 6/2 m. LED

6 mm<sup>2</sup>

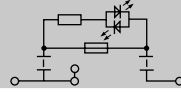
用于英制熔芯/双向LED指示1/4' x 1 1/4'



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

11.9 x 60 x 79.5
<b>6.3 / 10</b>
<b>0.5...10</b>



## 技术参数

## 额定数据

和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

## 压接的导线(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

## 压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

## IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
6.3		
6	AWG 22...8	AWG 20...6
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

## 额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6
0.8...1.6 Nm (M 3.5)
12 / 4.0 x 0.8 mm

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

熔芯必须完全插入端子内

## 订货资料

## 版本

500 V AC/DC, 不带LED
10-36 V AC/DC, 带LED
30-70 V AC/DC, 带LED
60-150 V AC/DC, 带LED
140-250 V AC/DC, 带LED

## 信息

## 型号

型号	数量	订货号
WSI 6/2/LD 10-36V DC/AC	25	1014100000
WSI 6/2/LD 30-70V DC/AC	25	1014200000
WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC	25	1014300000
WSI 6/2/LD 250AC	25	1014400000

熔芯最大功率损耗1.6W限制了端子的额定电流

## 附件

## 螺钉横联件

2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
锁定垫圈	
安装螺钉	

## 挡板/隔板

深灰色Wemid
深灰色Wemid

## 型号

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK16	76	50	0470700000
QL 3 SAK16	76	50	0470800000
QL 4 SAK16	76	50	0470900000
QL 10 SAK16	76	20	0471000000
SS M3 D 128-A 3		50	0164400000
KISC M3X5		100	1052100000

## 厚度[mm]

WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

## 标记号

空白标记号

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)

## 信息



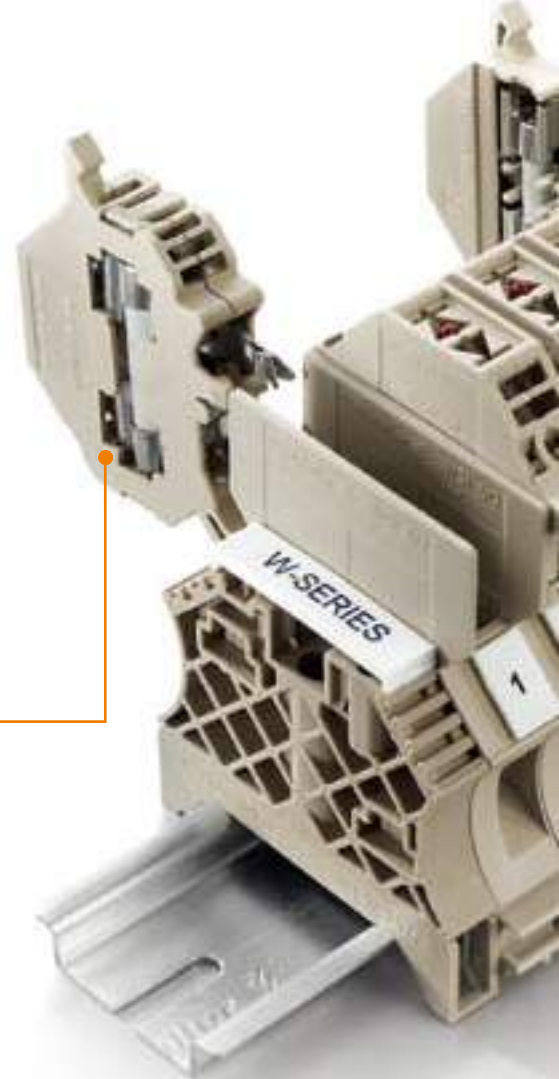
## WSI 6 LD LLC减少漏电流的熔断器型端子

非常低的漏电流发生也能从LED灯的状态清晰可见，有最佳能量平衡的错误指示。

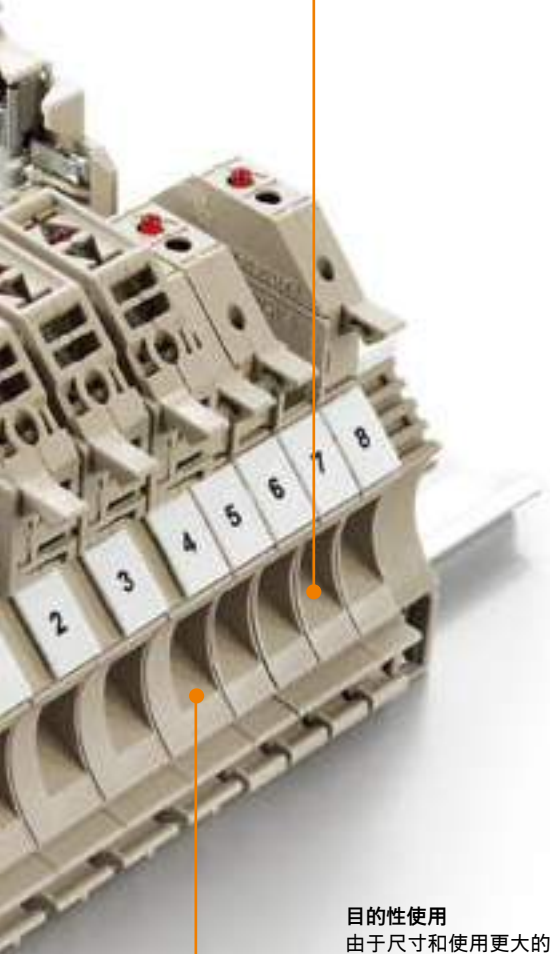
魏德米勒扩展了螺钉压线框熔断器型端子的产品线，包含了WSI 6 LD LLC和WSI 6/2 LD LLC两类。这些端子都有和保险丝平行的接线明显的状态显示，如果有断电发生，保险丝会输送一个很低的漏电流到LED灯。因为这是干扰电流，它维持在最低可能的等级。魏德米勒的BFI (保险丝熔断指示器)回路设计为一个减弱漏电流低于500微安。尽管是减弱的漏电流，状态显示依然非常亮并且很容易看见。

这个两极LED回路的漏电流遵循CSA标准C22.2 No.39对保险丝支架单元和UL标准512对保险丝支架的要求。

**保险丝容易更换**  
保险丝支架容易打开，您可以快速安全的换掉一个熔断的保险丝。



**电线清晰可见**  
因为隔板宽度大，视线清晰甚至很多线接入也清晰可见。

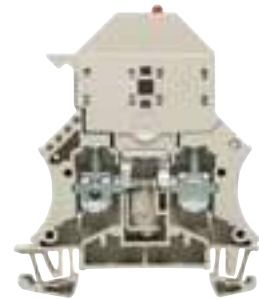


**目的性使用**  
由于尺寸和使用更大的压接元件，它们更容易应用在更大导线横截面积直到10平方。



#### WSI 6 LD LLC

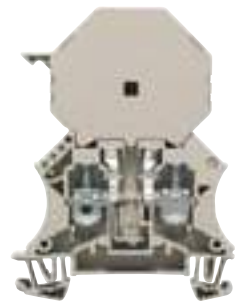
WSI 6 LD LLC系列，以其7.9毫米的宽度，带5x20mm的保险丝完美应用。



#### WSI 6/2 LD LLC

WSI 6/2 LD LLC系列，以其11.9毫米的宽度，是带1 1/4" x 1/4"保险丝的最佳解决方案。

开关测试端子/保险丝端子WSI 6的横联



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
10-36 V AC/DC, 带LED	
30-70 V AC/DC, 带LED	
60-150 V AC/DC, 带LED	
140-250 V AC/DC, 带LED	
信息	

### 附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准型

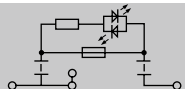
标记号	
	空白标记号
信息	

### WSI 6/LD LLC

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 60 x 72
6.3 / 10
0.5...10



### IEC 60947-3

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	250 (C)
6.3	10 (C)	6.3 (C)
6	AWG 22...8	AWG 20...8
/ 3		
A5 / V-0		

® VDE

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 Nm (M 3.5)	
/ 4.0 x 0.8 mm	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	

型号	数量	订货号
WSI 6/LD 10-36V LLC	50	1119840000
WSI 6/LD 30-70V LLC	50	1119830000
WSI 6/LD 60-150V LLC	50	1119850000
WSI 6/LD 250AC LLC	50	1119870000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK6N	32	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	32	20	0338300000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.8X4.0X100		1	9008340000

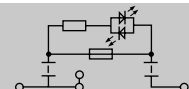
DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

### WSI 6/2/LD LLC

6 mm<sup>2</sup>



11.9 x 60 x 79.5
6.3 / 10
0.5...10



### IEC 60947-3

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	150 (C)
6.3	10 (C)	6.3 (C)
6	AWG 22...8	AWG 20...8
/ 3		
A5 / V-0		

® VDE

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 Nm (M 3.5)	
/ 4.0 x 0.8 mm	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	

型号	数量	订货号
WSI 6/2/LD 10-36V LLC	25	1119800000
WSI 6/2/LD 30-70V LLC	25	1119810000
WSI 6/2/LD 60-150V LLC	25	1119820000
WSI 6/2/LD 250AC LLC	25	1119790000

型号	电流[A]	数量	订货号
QL 2 SAK16	76	50	0470700000
QL 3 SAK16	76	50	0470800000
QL 4 SAK16	76	50	0470900000
QL 10 SAK16	76	20	0471000000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.8X4.0X100		1	9008340000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定数据</b>	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

**订货资料**

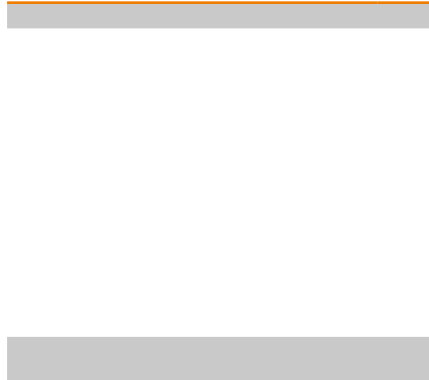
<b>版本</b>	
1极, 不带灯	
2极, 不带灯	
3极, 不带灯	
1极, 带灯	
信息	

**附件**

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

**技术图**

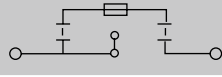


**WSI 25 10 x 38**

25 mm<sup>2</sup>



36 x 58 x 58
<b>32 / 25</b>
<b>1.5...25</b>



<b>IEC 60947-7-3</b>		
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
690		600(C)
32		30(C)
25		AWG 14...3
	6 kV / 3	
	/ V-0	
® <b>SA</b>		
<b>额定压接面积</b>		
1.5...25 / 1.5...25		
1.5...25 / 1.5...25		
2...2.5 Nm		
根据IEC 60269-6适用熔芯架最大功率损耗3W.		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WSI 25/1 10x38	12	<b>1966020000</b>
WSI 25/2 10x38	6	<b>1966090000</b>
WSI 25/3 10x38	4	<b>1966080000</b>
WSI 25/1 10x38/LED	12	<b>1966060000</b>

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

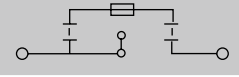
ESG 6/15 (更多型号请参考F32-F35)
信息

**WSI 25 CC**

25 mm<sup>2</sup>



18 x 58 x 58
<b>32 / 25</b>
<b>1.5...25</b>

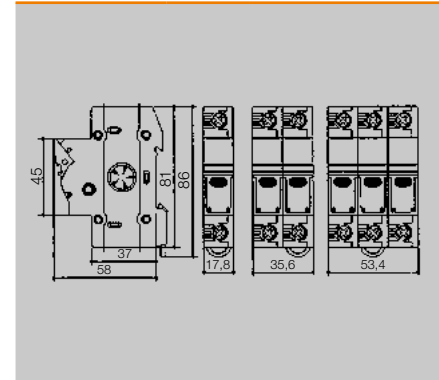


<b>IEC 60947-7-3</b>		
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
690		
32		
25		AWG 18..4
	6 kV / 3	
	/ V-0	
®		
<b>额定压接面积</b>		
1.5...25 / 1.5...25		
1.5...25 / 1.5...25		
2...2.5 Nm		
根据IEC 60269-6适用熔芯架最大功率损耗3W.		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WSI 25/1 CC	12	<b>1966050000</b>
WSI 25/2 CC	6	<b>1966040000</b>
WSI 25/3 CC	4	<b>1966030000</b>
WSI 25/1 CC/LED	12	<b>1966070000</b>

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

ESG 6/15 (更多型号请参考F32-F35)
信息



WSI 25/1 10 x 38 1KV

25 mm<sup>2</sup>

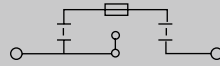


NEW

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

18 x 58 x 58
32 / 25
1.5...25



**技术参数**

**额定数据**

和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

**IEC 60947-7-3**

IEC	UL	CSA
1000		
32		
25		
	6 kV / 3	
	/ V-0	

**压接的导线(H05V/H07V)**

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

**额定压接面积**

1.5...25 / 1.5...25
1.5...25 / 1.5...25
2...2.5 Nm

**信息**

根据IEC 60269-6适用熔芯架最大功率损耗3W.

**订货资料**

**版本**

- 1-极, 不带灯
- 2-极, 不带灯
- 3-极, 不带灯
- 1-极, 带灯

**型号**

**数量**

数量	订货号
12	1137790000
12	1137780000

**信息**

**标记号**

空白标记号

**信息**

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	信息
400 V AC/DC, 不带LED	
10-36 V AC/DC, 带LED	
30-70 V AC/DC, 带LED	
60-150 V AC/DC, 带LED	
140-250 V AC/DC, 带LED	

### 附件

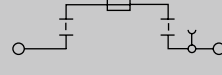
螺钉横联件	挡板/隔板	螺丝刀
2-极	深灰色Wemid	标准型
3-极	深灰色Wemid	
4-极		
10-极		

标记号	信息
空白标记号	

### WTR 2.5/SI

2.5 mm<sup>2</sup>

5.1 x 60 x 97.5
6.3 / 4
0.05...4



#### IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	300 (B)
6.3	10 (C)	10 (B)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		



#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4 0.8 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 2.5/SI	25	1763940000
WTR 2.5/SI LD 36V	25	1763950000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

标记号	信息
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)	
横联件信息参考W系列附件部分	

### WTR 4/SI

4 mm<sup>2</sup>

6.1 x 60 x 97.5
6.3 / 6
0.22...6



#### IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
400	250 (C)	250 (D)
6.3	6.3 (C)	6.3 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		



#### 额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5 1 Nm (M 3)
13 / 0.6 x 3.5 mm
0.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4 SI	25	7910240000
WTR 4/SI LD 36V	25	7914370000
WTR 4/SI LD 70V	25	7914380000
WTR 4/SI LD 150V	25	7914390000
WTR 4/SI LD 250V	25	7914400000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

标记号	信息
DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)	



使用开关型接线端子快速安全地  
切断电流进行基本的检修

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	不带活动开关, 深灰色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	
	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
二极管插件(电压最大至250V)	
	不含有任何元件
	带有桥接件
	带有二极管1N4007
插件	
螺丝刀	
	标准
标记号	
	空白标记号
信息	

### WTR 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

带有螺钉压线框



5.1 x 60 x 49
24 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	300 (C)
24	20 (C)	10 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

® UL

额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 2.5	100	1855610000
WTR 2.5 BL	100	8731640000
WTR 2.5/0.TNHE	100	8731700000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

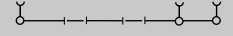
### WTR 2.5 STB

2.5 mm<sup>2</sup>

带有STB螺钉



5.1 x 60 x 49
24 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	300 (D)
24	20 (C)	10 (D)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

® UL

额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.7 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 2.5 STB2.3	100	1855620000
WTR 2.5 STB2.3 BL	100	8731660000
WTR 2.5/0.TNHE STB2.3	100	8731670000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)



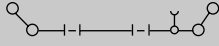
**WTR 2.5/ZZ**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

双压线框



5.1 x 60 x 47  
14 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (D)	300 (D)
14	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
7 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 2.5/ZZ	100	1039900000
WTR 2.5/ZZ BL	100	1039980000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]

WAP WTR2.5/ZZ	1.5	20	1074600000
---------------	-----	----	------------

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

SIHA 1/G20	5.95	25	9537550000
SIHA 1/G20 10-36V	5.95	25	9537560000

SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
-----------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

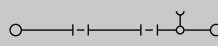
**WTR 4**

**4 mm<sup>2</sup>**

带螺钉压线框



6.1 x 60 x 49  
32 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (D)	300 (C)
32	10 (D)	10 (C)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...6 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
13 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4	50	7910180000
WTR 4 BL	50	7910190000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000

厚度[mm]

WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000

BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000

TNST	50	1833090000
------	----	------------

SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
-----------------	---	------------

WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

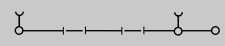
**WTR 4 STB**

**4 mm<sup>2</sup>**

带STB螺钉



6.1 x 60 x 49  
32 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
32	22 (C)	10 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6  
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
13 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4 STB	50	7910210000
WTR 4 STB BL	50	7910220000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000

厚度[mm]

WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000

BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000

TNST	50	1833090000
------	----	------------

SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
-----------------	---	------------

WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

使用开关型接线端子快速安全地  
切断电流进行基本的检修

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	颜色
	深灰色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	极数
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	深灰色Wemid
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
二极管插件(电压最大至250V)	不含有任何元件
	带有桥接件
	带有二极管1N4007
插拔式开关	
螺丝刀	标准
标记号	空白标记号
信息	

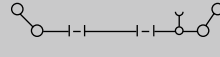
### WTR 4/ZZ

4 mm<sup>2</sup>

双螺钉压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5
27 / 6
0.05...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	600 (C)
27	25 (C)	25 (C)
4	AWG 30...10	AWG 30...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		

认证	
额定压接面积	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 4/ZZ	50	1905090000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZZ	1.5	50	1905150000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

型号	数量	订货号
WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)		

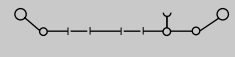
### WTR 4/ZZ STB

4 mm<sup>2</sup>

双压线框带STB螺钉(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5
27 / 6
0.05...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	600 (C)
27	25 (C)	25 (C)
4	AWG 30...10	AWG 30...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		

认证	
额定压接面积	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 4/ZZ STB	50	1905100000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZZ	1.5	50	1905150000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

型号	数量	订货号
WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)		

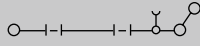
**WTR 4/ZR**

**4 mm<sup>2</sup>**

右侧附加联接, 带螺钉压线框(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5  
27 / 6  
0.05...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	600 (C)
27	25 (C)	25 (C)
4	AWG 30...10	AWG 30...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...6 / 0.5...6

0.5...4

0.5...1 Nm (M 3)

10 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4/ZR	50	1905080000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZR	1.5	50	1905070000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

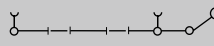
**WTR 4/ZR STB**

**4 mm<sup>2</sup>**

右侧附加联接, 带STB螺钉(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5  
27 / 6  
0.05...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	600 (C)
27	25 (C)	25 (C)
4	AWG 30...10	AWG 30...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...6 / 0.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1 Nm (M 3)

10 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4/ZR STB	50	1905110000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR4/ZR	1.5	50	1905070000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

使用开关型接线端子快速安全地  
切断电流进行基本的检修

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时  
必须遵守安装指南条例  
和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	深灰色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	2极	3极	4极	10极
挡板/隔板	深灰色Wemid	深灰色Wemid		
固定器	深灰色Wemid			
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	400 V AC/DC, 不带LED	10 - 36 V AC/DC, 红色LED	140 - 250 V AC/DC, 红色LED	
二极管插件(电压最大至250V)	不含有任何元件	带有桥接件	带有二极管1N4007	
插拔式开关				
螺丝刀	标准			
标记号	空白标记号			
信息				

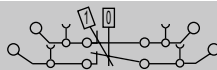
### WDT 1.5/1

1.5 mm<sup>2</sup>

下层带开关



6.4 x 112 x 66.75
10 / 2.5
0.13...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300 (C)	300 (D)
10	10 (C)	10 (D)
1.5	AWG 22...14	AWG 26...14
4 kV / 3		
A2 / V-0		

® ㉔ ㉕

额定压接面积
0.5...2.5 / 1.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
...2.5

型号	数量	订货号
WDT 1.5/1 DB/GE	25	1015800000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6.5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

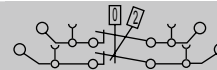
### WDT 1.5/2

1.5 mm<sup>2</sup>

上下两层带开关



6.4 x 112 x 66.75
10 / 2.5
0.13...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300 (C)	300 (D)
10	10 (C)	10 (D)
1.5	AWG 22...14	AWG 26...14
4 kV / 3		
A2 / V-0		

® ㉔ ㉕

额定压接面积
0.5...2.5 / 1.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
...2.5

型号	数量	订货号
WDT 1.5/2 DB/GE	25	1015900000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6.5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 不带活动开关, 深灰色Wemid
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	
	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
二极管插件(电压最大至250V)	
	不含有任何元件
	带有桥接件
	带有二极管1N4007
插拔式开关	
螺丝刀	
	标准

标记号	空白标记号
信息	

### WDK 2.5/TR-DU

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.1 x 72.5 x 67
/ 4
0.5...4

IEC	UL	CSA
690	300 (C)	300 (C)
24	20 (C)	20 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
8 kV / 3		
A2 / V-0		

® TÜV	
额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1 Nm (M 3)	
/ 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 2.5/TR-DU	50	1247290000
WDK 2.5/TR-DU/ø TNHE	50	1833600000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK 2.5N/TR-DU	1.5	50	1839850000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

标记号	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

### WDK 2.5/TR-DU/STB

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.1 x 72.5 x 67
/ 4
0.5...4

IEC	UL	CSA
690	300 (C)	300 (C)
24	20 (C)	20 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
8 kV / 3		
A2 / V-0		

® TÜV	
额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1 Nm (M 3)	
/ 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 2.5/TR-DU STB	50	1247310000
WDK 2.5/TR-DU/ø TNHE StB	50	1833610000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK 2.5N/TR-DU	1.5	50	1839850000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

标记号	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

**订货资料**

版本	深灰色Wemid
	不带活动开关, 深灰色Wemid
信息	

**附件**

插拔式横联件	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	深灰色Wemid
固定器	深灰色Wemid
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
二极管插件(电压最大至250V)	不含有任何元件
	带有桥接件
	带有二极管1N4007
插拔式开关	
螺丝刀	标准
标记号	空白标记号
信息	

**WDK 2.5/TR-DU-PE**

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.1 x 80.5 x 67	
/ 4	
0.5...4	

<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
690	300 (C)	300 (C)
24	20 (C)	20 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
8 kV / 3		
A2 / V-0		
<b>® UL</b>		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...1 Nm (M 3)		
/ 0.6 x 3.5 mm		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WDK 2.5/TR-DU-PE	50	1247420000
WDK 2.5/TR-DU-PE/ø TNHE	50	1833640000

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK 2.5N/TR-DU	1.5	50	1839850000
<b>厚度[mm]</b>			
WEW 35/1	12	50	1059000000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDK 2.5/TR-DU-PE/STB**

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.1 x 80.5 x 67	
/ 4	
0.5...4	

<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
690	300 (C)	300 (C)
24	20 (C)	20 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
8 kV / 3		
A2 / V-0		
<b>® UL</b>		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...1 Nm (M 3)		
/ 0.6 x 3.5 mm		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WDK 2.5/TR-DU-PE STB	50	1247430000
WDK 2.5/TR-DU-PE/ø TNHE StB	50	1833670000

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK 2.5N/TR-DU	1.5	50	1839850000
<b>厚度[mm]</b>			
WEW 35/1	12	50	1059000000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)



应用于不同的互感器回路，比如更换检测仪器或电表，都可以被实现。

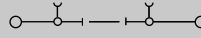
WTL 6/5 EN STB

6 mm<sup>2</sup>



宽度/长度/高度(mm) TS35x7.5/TS32x7.5  
 最大电流/最大导线截面积 A/mm<sup>2</sup>  
 最大压接范围 mm<sup>2</sup>

7.9 x 68.5 x 48.5 / 53  
**57 / 10**  
**0.5 - 10**



技术参数

参考标准	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
额定脉冲电压/污染等级	kV/-
测量规(IEC60947-1)/阻燃等级(UL94)	

IEC	UL	CSA
600	300	300
41	45	45
6	AWG20...8	AWG20...8
6 / 3		
A5 / V0		

可压接的导线截面积范围(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管装端头的软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩范围(压线螺钉)	Nm
拧紧扭矩范围(滑块螺钉)	Nm
拧紧扭矩范围(测试插筒)	Nm
剥线长度/刀头尺寸(针对压线螺钉)	mm/-

额定压接面积

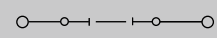
0.5 ... 10 / 0.5 ... 10
0.5 ... 10 / 0.5 ... 6
0.8 ... 1.6 (M3.5)
0.5 ... 0.7 (M3)
0.5 ... 0.7
12 / 4 x 0.8

WTL 6/5 EN

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 68.5 x 48.5 / 53  
**57 / 10**  
**0.5 - 10**



IEC	UL	CSA
600	300	300
41	45	45
6	AWG20...8	AWG20...8
6 / 3		
A5 / V0		

额定压接面积

0.5 ... 10 / 0.5 ... 10
0.5 ... 10 / 0.5 ... 6
0.8 ... 1.6 (M3.5)
0.5 ... 0.7 (M3)
0.5 ... 0.7
12 / 4 x 0.8

订货信息

深米色 Wemid
-----------

型号	数量	订货号
WTL 6/5 EN STB	50	1062810000

型号	数量	订货号
WTL 6/5 EN	50	1106630000

附件

固定横联件 WQV 6/...CT	
2路	
3路	
4路	
10路	
挡板/隔板	
深米色 Wemid	挡板
	隔板
	隔板
侧联梳	
侧联梳, 垂直	
侧联梳, 弯角	
塑料套, 黑色	
塑料套, 蓝色	
塑料套, 红色	
滑动联络组件	
插拔式联络组件	
适合4mm直径的测试插筒	
测试插筒	
标记号	
空白标记号	
信息	

型号		数量	订货号
WQV 6/2/CT	50	1062820000	
WQV 6/3/CT	50	1062830000	
WQV 6/4/CT	50	1062840000	
WQV 6/10/CT	50	1062850000	
型号		厚度[mm]	数量
WAP WTL 6/1L	1.5	20	1957710000
WTW WTL 6/1 DB	1.5	20	1068400000
WTW WTL 6/1	4	20	1766900000
型号		数量	订货号
QB 58/8/15	10	0545400000	
QB 58/8/9/WI	10	0545300000	
ISPF QB 58 SW	10	0546000000	
ISPF QB 58 BL	10	0546080000	
ISPF QB 58 RT	10	0546040000	
请参考C49页			
型号		数量	订货号
QS2/8/4	20	0270960000	
型号		数量	订货号
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	900	1046350000	
(更多型号请参考F32-F35)			

型号		数量	订货号
WQV 6/2/CT	50	1062820000	
WQV 6/3/CT	50	1062830000	
WQV 6/4/CT	50	1062840000	
WQV 6/10/CT	50	1062850000	
型号		厚度[mm]	数量
WAP WTL 6/1L	1.5	20	1957710000
WTW WTL 6/1 DB	1.5	20	1068400000
WTW WTL 6/1	4	20	1766900000
型号		数量	订货号
QB 58/8/15	10	0545400000	
QB 58/8/9/WI	10	0545300000	
ISPF QB 58 SW	10	0546000000	
ISPF QB 58 BL	10	0546080000	
ISPF QB 58 RT	10	0546040000	
请参考C49页			
型号		数量	订货号
QS2/8/4	20	0270960000	
STB 14	50	0169900000	
型号		数量	订货号
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	900	1046350000	
(更多型号请参考F32-F35)			

### WTL 6/5的附件选型指导

挡板和隔板的选型如下：

- 通常情况下，在端子条最后一个电流端子需要用挡板WAP WTL 6/1L来进行触电保护。
- 隔板应用在当电流端子排需要进行成组分隔的时候，这样可以使端子的布局更加清晰。
- WQV横联件被剪开后并排使用(金属件相邻)的情况下，由于金属件露在外，为了保证爬电距离，必须使用隔板WTW WTL 6/1 4mm或WTW WTL 6/1 DB。
- 隔板WTW WTL 6/1 4mm为了增加了爬电距离满足更大电压需求。



WAP WTL 6/1L  
订货号: 1957710000



WTW WTL 6/1 DB  
订货号: 1068400000



WTW WTL 6/1 4mm  
订货号: 1766900000

无需开断的横联件的选型如下：

- 在电流互感器的回路中，客户通常需要对零线端进行横联以减少接线。魏德米勒可以提供两种横联方式，即WQV 6/...CT中央顶部横联和QB58侧联梳的方式。
- 当对WTL 6/5 EN STB用WQV 6/...CT进行横联时，测试插筒STB14首先需要被取下，然后直接安装WQV 6/...CT。
- 当对WTL 6/5 EN用WQV 6/...CT进行横联时，可直接进行安装。
- 测联梳QB 58加ISPF QB58 SW也可以应用于零线端的横联，所使用的导线需要下降一个等级。



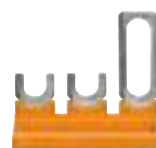
WQV 6/...CT



QB 58+ISPF QB58 SW

当需要对互感器回路进行短接时，选型相对比较复杂。滑动联络组件的选型如下：

- 在安装滑动联络组件之前，需要取掉WTL 6/5 EN STB端子上的STB 14。
- 根据应用需要选择相应路数的WKS 2/...，魏德米勒可以提供2路，3路，4路，5路和10路。这里我们以n路来举例说明。
- 我们选择WKS 2/n后，需要选择对应数量的支撑套筒n个VH 16来保证WKS 2/n和端子的导电片能够导通。
- 另外，我们需要选择x个BS 25来作为无需测试的固定螺钉，以及n-x个需要测试插孔的固定螺钉STB 21.6/45或者STB 35 IH/GE。



WKS 2/...



VH 16/5/3.5  
SAK10-35



BS 25 IH/GE  
SAKT1



STB 21.6/45 GE  
STB 35 IH/GE

滑动联络组件的选型参数如下：

短接滑块	型号	路数	数量	订货号
	WKS 2/2	2	50	1936140000
	WKS 2/3	3	50	1936150000
	WKS 2/4	4	50	1936160000
	WKS 2/5	5	50	1936170000
	WKS 2/10	10	20	1936180000
支撑套筒	型号		数量	订货号
	VH 16/5/3.5 SAK 10-35		50	0309700000
短接滑块的固定螺钉	型号		数量	订货号
	BS 25 IH/GE SAKT1		50	0335700000
带测试插孔的固定螺钉	型号		数量	订货号
	STB 35 IH/GE		50	0389000000
	STB 21.6/45 GE		50	1936240000

短接滑块的固定螺钉和带测试插孔的固定螺钉的绝缘套同时可以提供其他颜色，具体信息请咨询魏德米勒各地销售人员。

变压器的不同电流回路 - 例如要更换测量的电表或仪表需要使用测量型开关端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	不带测试插筒STB	带测试插筒STB
信息		

### 附件

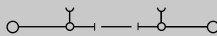
横联件	2极	
	3极	
	4极	
	10极	
挡板/隔板	深灰色Wemid	
	深灰色Wemid	
固定器	深灰色Wemid	
滑动联络片	2-极	
	3-极	
	4-极	
	支撑套筒用于QVS	
	固定螺钉用于QVS	
测试元件	测试插头	
	带蓝色绝缘	
	带黄色绝缘	
	带绿色绝缘	
	测试插筒	
	带蓝色绝缘	
	带黄色绝缘	
	带绿色绝缘	
其他附件	护块	
标记号	空白标记号	
信息		

### WTL 4

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 61.3 x 40.7
41 / 6
0.13...6



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (D)
32	28 (C)	10 (D)
4	AWG 26...10	4
6 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.7 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
作为一个开关端子使用电压同样500 V.	

型号	数量	订货号
WTL 4	50	1754960000
WTL 4/STB	50	1754970000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 4/2	32	50	1051960000
WQV 4/3	32	50	1054560000
WQV 4/4	32	50	1054660000
WQV 4/10	41	20	1052060000
厚度[mm]			
ZAP/TW 1	2	50	1608740000
电流[A]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
QVS 2/4 SAKT4	32	20	1319260000
BFSC M3X22 SAKT4		50	1319900000
厚度[mm]			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000
STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5		50	0280600000
DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)			

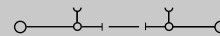
### WTL 4/2

4 mm<sup>2</sup>

增强短路功能



6 x 56.5 x 50
11 / 6
0.13...6



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300 (D)	150 (C)
10	8 (D)	8 (C)
4	AWG 26...10	4
6 kV / 3		
A4 / V-0		



额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...0.8 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
可以接2根线：和WDU 4N相似.	

型号	数量	订货号
WTL 4/2 STB	50	1881650000

型号	电流[A]	数量	订货号
WAP WTL4/2	2	50	1881640000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)			

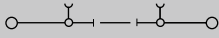
WTL 6/1 EN

6 mm<sup>2</sup>

纵向开关



7.9 x 65 x 48.5  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
630	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...6

1...1.6 Nm (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8 mm

接线H07V-K10, H07V-R10和AWG 8/7的扭矩为1.4 Nm.作为500V开关端子使用

型号	数量	订货号
WTL 6/1 EN	50	1934810000
WTL 6/1 EN STB	50	1934820000
TS32版根据需要订货		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6/1 EN	1.5	20	1957710000
WTW WTL6/1 DB	1.5	20	1068400000
WEW 35/2	8	100	1061200000
电流[A]			
WKS 2/2	50	50	1936140000
WKS 2/3	50	50	1936150000
WKS 2/4	50	50	1936160000
VH 16/5/3.5 SAK10-35	50	50	0309700000

厚度[mm]			
STB 21.6/45 BL	6.1	50	1936290000
STB 21.6/45 GE	6.1	50	1936240000
STB 21.6/45 GN	6.1	50	1936250000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	500	2012420000	
STB 36.8/IH/BL WTL6/1	6	50	1847790000
STB 36.8/IH/GE WTL6/1	6	50	1847760000
STB 36.8/IH/GN WTL6/1	6	50	1847770000

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)

WTD 6/1 EN

6 mm<sup>2</sup>

直通型



7.9 x 65 x 48.5  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
630	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...6

0.8...1.6 Nm (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8 mm

接线H07V-K10, H07V-R10和AWG 8/7的扭矩为1.4 Nm.

型号	数量	订货号
WTD 6/1 EN	50	1934830000
TS32版根据需要订货		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6/1 EN	1.5	20	1957710000
WTW WTL6/1 DB	1.5	20	1068400000
WEW 35/2	8	100	1061200000
电流[A]			
WKS 2/2	50	50	1936140000
WKS 2/3	50	50	1936150000
WKS 2/4	50	50	1936160000
VH 16/5/3.5 SAK10-35	50	50	0309700000

厚度[mm]			
STB 21.6/45 BL	6.1	50	1936290000
STB 21.6/45 GE	6.1	50	1936240000
STB 21.6/45 GN	6.1	50	1936250000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	500	2012420000	
STB 36.8/IH/BL WTL6/1	6	50	1847790000
STB 36.8/IH/GE WTL6/1	6	50	1847760000
STB 36.8/IH/GN WTL6/1	6	50	1847770000

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)

WTQ 6/1 EN

6 mm<sup>2</sup>

带横联/开关(绝缘)



7.9 x 65 x 48.5  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...6

(M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8 mm

接线H07V-K10, H07V-R10和AWG 8/7的扭矩为1.4 Nm.

型号	数量	订货号
WTQ 6/1 EN	50	1934790000
WTQ 6/1 EN STB	50	1934800000
TS32版根据需要订货		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6/1 EN	1.5	20	1957710000
WTW WTL6/1 DB	1.5	20	1068400000
WEW 35/2	8	100	1061200000
电流[A]			
WKS 2/2	50	50	1936140000
WKS 2/3	50	50	1936150000
WKS 2/4	50	50	1936160000
VH 16/5/3.5 SAK10-35	50	50	0309700000

厚度[mm]			
STB 21.6/45 BL	6.1	50	1936290000
STB 21.6/45 GE	6.1	50	1936240000
STB 21.6/45 GN	6.1	50	1936250000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	500	2012420000	
STB 36.8/IH/BL WTL6/1	6	50	1847790000
STB 36.8/IH/GE WTL6/1	6	50	1847760000
STB 36.8/IH/GN WTL6/1	6	50	1847770000

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)

变压器的不同电流回路 - 例如要更换测量的电表或仪表需要使用测量型开关端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	
	不带测试插筒
	带测试插筒
信息	

### 附件

横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
滑动联络片	
	2极
	3极
	4极
	支撑套筒用于QVS
	固定螺钉用于QVS
测试元件	
	测试插头
	带蓝色绝缘
	带黄色绝缘
	带绿色绝缘
	测试插筒
	带蓝色绝缘
	带黄色绝缘
	带绿色绝缘
其他附件	
	护块
标记号	
	空白标记号
信息	

### WTL 6/1/STB/TNSC/EN

6 mm<sup>2</sup>

纵向开关



7.9 x 65 x 66.5	
57 / 10	
0.5...10	

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
630	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		

® 额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...	
0.5...10 / 0.5...6	
1...1.6 Nm (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8 mm	
作为一个500 V的开关端子，接线H07V-K10, H07V-R10和AWG 8/7的拧紧力矩是1.4 Nm.	

型号	数量	订货号
WTL 6/1/TNSC/EN	50	1345280000
WTL 6/1/STB/TNSC/EN	50	1938820000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度[mm]			
WAP WTL6/1 EN	1.5	20	1957710000
WTW WTL6/1 DB	1.5	20	1068400000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

电流[A]			
WKS 2/2		50	1936140000
WKS 2/3		50	1936150000
WKS 2/4		50	1936160000
VH 16/5/3.5 SAK10-35		50	0309700000

厚度[mm]			
STB 21.6/45 BL	6.1	50	1936290000
STB 21.6/45 GE	6.1	50	1936240000
STB 21.6/45 GN	6.1	50	1936250000
STB 14/D6/4/M3 SAK10		500	2012420000

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)	
信息	

变压器的不同电流回路 - 例如要更换测量的电表或仪表需要使用测量型开关端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	认证
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

**订货资料**

版本	不帶测试插筒 帶测试插筒
信息	

**附件**

<b>横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色 Wemid
	深灰色 Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色 Wemid
<b>滑动联络片</b>	
	2极
	3极
	4极
	支撑套筒用于QVS
	固定螺钉用于QVS
<b>测试元件</b>	
	测试插头
	带蓝色绝缘
	带黄色绝缘
	带绿色绝缘
	测试插筒
	带蓝色绝缘
	带黄色绝缘
	带绿色绝缘
<b>其他附件</b>	
	护块
<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

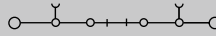
**WTL 6/2**

6 mm<sup>2</sup>

纵向开关



8 x 87 x 62
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		

® PA

<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
1...1.6 Nm (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8 mm	
接线H07V-K10, H07V-R10和AWG 8/7拧紧力矩是 1.4 Nm	

型号	数量	订货号
WTL 6/2	50	1017700000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
电流[A]			
WKS 1/2		50	1604270000
WKS 1/3		50	1604290000
WKS 1/4		50	1604310000

厚度[mm]			
PS 4 F.STB 4	7.6	20	0299600000

SSP WTL6/2	100	1604200000
------------	-----	------------

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)

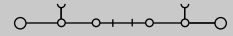
**WTL 6/3**

6 mm<sup>2</sup>

纵向开关



7.9 x 87 x 65
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (C)
41	45 (C)	45 (C)
6	AWG 20...8	6
6 kV / 3		
A5 / V-0		

® PA

<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
(M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8 mm	

型号	数量	订货号
WTL 6/3	50	1018800000
WTL 6/3/STB	50	1018600000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
电流[A]			
WKS 1/2		50	1604270000
WKS 1/3		50	1604290000
WKS 1/4		50	1604310000

厚度[mm]			
PS 4 F.STB 4	7.6	20	0299600000
STB 21.6/IH/BL WTL6/3	6.2	50	1071080000
STB 21.6/IH/GE WTL6/3	6.2	50	1071010000
STB 21.6/IH/GN WTL6/3	6.2	50	1071020000
STB 21.6/IH/VI WTL6/3	6.2	50	1071030000

SSP WTL6/2	100	1604200000
------------	-----	------------

DEK 5/8 / WS 12/8 (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
压线框螺钉扭矩	Nm
认证	
信息	

### 订货资料

版本	
信息	

### 附件

<b>横联件</b>	
ZQV: 可插拔横联件	2-针

<b>挡板/隔板</b>	
深灰色 Wemid	
<b>固定器</b>	

### 螺钉

### Joint ferrule

### 横联

### 横联件

### 绝缘套

### 横联插头

### 电缆端头

### 工具

### 螺丝刀

### 压接工具

### 标记号

空白标记号

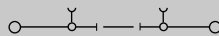
信息

## WTL 6/4 FF

纵向开关



11 x 76.5 x 52
<b>41 / 6</b>
<b>0.13 ... 6</b>



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
做为一个开关端子用时电压500 V			
41	30	30	
6	AWG 26...10	AWG 26...10	
1.2 ... 1.9 / 0.5 ... 0.8			
® IEC			

型号	数量	订货号
WTL 6/4 FF	50	<b>1887210000</b>

型号	数量	订货号
ZQV 10/2	25	<b>1739680000</b>

WAP WTL6/4FF	20	<b>1887240000</b>
--------------	----	-------------------

EWK 1/TS 32	100	<b>0206160000</b>
-------------	-----	-------------------

WEW 35/2/TS 35	100	<b>1061200000</b>
----------------	-----	-------------------

EW 35/SCHA/M3	100	<b>0258660000</b>
---------------	-----	-------------------

BS M3x20		<b>0303000000</b>
----------	--	-------------------

VH 13.5		<b>0248500000</b>
---------	--	-------------------

QL 2 WTL 6/4 FF		<b>1897010000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 3 WTL 6/4 FF		<b>1897020000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 4 WTL 6/4 FF		<b>1897030000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 10 WTL 6/4 FF		<b>1897090000</b>
------------------	--	-------------------

QL 50 WTL 6/4 FF		<b>1897100000</b>
------------------	--	-------------------

Q 2 WTL 6/4 FF		<b>1897110000</b>
----------------	--	-------------------

Q 3 WTL 6/4 FF		<b>1897120000</b>
----------------	--	-------------------

Q 4 WTL 6/4 FF		<b>1897130000</b>
----------------	--	-------------------

Q 10 WTL 6/4 FF		<b>1897190000</b>
-----------------	--	-------------------

DS 13.5 WTL 6/4		<b>1897000000</b>
-----------------	--	-------------------

QS 2 (2-极)		<b>0270760000</b>
------------	--	-------------------

LIR 1.5 M4 V		<b>9200090000</b>
--------------	--	-------------------

LIR 2.5 M4 V		<b>9200170000</b>
--------------	--	-------------------

LIR 6 M4 V		<b>9200230000</b>
------------	--	-------------------

SDI 0.8 x 4.0		<b>9008400000</b>
---------------	--	-------------------

SD 0.8 x 4.0		<b>9008340000</b>
--------------	--	-------------------

SDIZ 0.8 x 5.5		<b>9008640000</b>
----------------	--	-------------------

CTI 6		<b>9006120000</b>
-------	--	-------------------

WS 10/5 / DEK 5 (更多型号请参考F32-F35)

信息

## WTD 6/4 FF

直通型



11 x 76.5 x 52
<b>41 / 6</b>
<b>0.13 ... 6</b>



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
做为一个开关端子用时电压500 V			
41	30	30	
6	AWG 26...10	AWG 26...10	
1.2 ... 1.9			
® IEC			

型号	数量	订货号
WTD 6/4 FF	50	<b>1887220000</b>

型号	数量	订货号
ZQV 10/2	25	<b>1739680000</b>

WAP WTL6/4FF	20	<b>1887240000</b>
--------------	----	-------------------

EWK 1/TS 32	100	<b>0206160000</b>
-------------	-----	-------------------

WEW 35/2/TS 35	100	<b>1061200000</b>
----------------	-----	-------------------

EW 35/SCHA/M3	100	<b>0258660000</b>
---------------	-----	-------------------

BS M3x20		<b>0303000000</b>
----------	--	-------------------

VH 13.5		<b>0248500000</b>
---------	--	-------------------

QL 2 WTL 6/4 FF		<b>1897010000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 3 WTL 6/4 FF		<b>1897020000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 4 WTL 6/4 FF		<b>1897030000</b>
-----------------	--	-------------------

QL 10 WTL 6/4 FF		<b>1897090000</b>
------------------	--	-------------------

QL 50 WTL 6/4 FF		<b>1897100000</b>
------------------	--	-------------------

Q 2 WTL 6/4 FF		<b>1897110000</b>
----------------	--	-------------------

Q 3 WTL 6/4 FF		<b>1897120000</b>
----------------	--	-------------------

Q 4 WTL 6/4 FF		<b>1897130000</b>
----------------	--	-------------------

Q 10 WTL 6/4 FF		<b>1897190000</b>
-----------------	--	-------------------

DS 13.5 WTL 6/4		<b>1897000000</b>
-----------------	--	-------------------

QS 2 (2-极)		<b>0270760000</b>
------------	--	-------------------

LIR 1.5 M4 V		<b>9200090000</b>
--------------	--	-------------------

LIR 2.5 M4 V		<b>9200170000</b>
--------------	--	-------------------

LIR 6 M4 V		<b>9200230000</b>
------------	--	-------------------

SDI 0.8 x 4.0		<b>9008400000</b>
---------------	--	-------------------

SD 0.8 x 4.0		<b>9008340000</b>
--------------	--	-------------------

SDIZ 0.8 x 5.5		<b>9008640000</b>
----------------	--	-------------------

CTI 6		<b>9006120000</b>
-------	--	-------------------

WS 10/5 / DEK 5 (更多型号请参考F32-F35)

信息



变压器的不同电流回路 - 例如要更换测量的电表或仪表需要使用测量型开关端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm	32 x 100 x 68
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>	125 / 35
最大压接范围	mm <sup>2</sup>	4...35

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

**订货资料**

版本	深米色Wemid, 24 V
信息	

**附件**

固定器	深米色Wemid
螺丝刀	标准

标记号	空白标记号
信息	

**WTR 35 E**

35 mm<sup>2</sup>



32 x 100 x 68
125 / 35
4...35

IEC	UL	CSA
24		
125		
35		
		0.8 kV / 3
		B9 / V-0

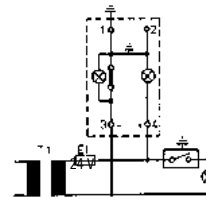
额定压接面积	
4...16 / 10...35	
4...35 / 4...35	
4 Nm (M 6)	
18 / 1.2 x 6.5 mm	
信息	

型号	数量	订货号
WTR 35 E	5	1045970000
信息		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 1.2X6.5X150		1	9009010000
信息			

**操作模式**

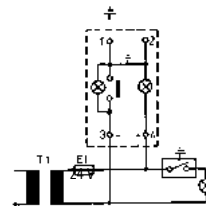
**运行模式**



- 滑块关闭
- 辅助电路接地
- 指示灯亮绿色

**测试位置**

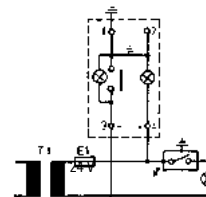
当测试绝缘电阻的电压大于正常电压值，接地联接必须首先断开。



- 滑块打开
- 辅助电路未接地
- 没有接地错误
- 绿灯和红灯亮
- 断开接地联接

当测试绝缘电阻的电压大于正常电压值，接地联接必须被断开

**操作故障**



- 滑块打开
- 辅助电路未接地
- 接地错误
- 红灯亮

### 带WQV的分线端子

N-汇流排在部分应用里不会用到(医疗系统)。相应的,在端子带开关的安装端子可以使用。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

版本	深灰色Wemid
信息	

#### 附件

螺钉横联件	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极
挡板/隔板	深灰色Wemid
用10 x 3的支撑固定器(每20 cm需要)	深灰色Wemid
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	带切断单元 标准

标记号	空白标记号
信息	

### WDL 2.5/NT/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 90 x 49	
32 / 4	
0.13...4	

#### IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3, A4 / V-0		

认证	
额定压接面积	0.5...4 / 1.5...4
	0.5...4 / 0.5...2.5
	0.4...0.6 Nm (M 2.5)
	8 / 0.6 x 3.5 mm
信息	

型号	数量	订货号
WDL 2.5/NT/L/PE	50	1029800000
接地联接标记为黄绿色		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WAP WDL2.5	1.5	20	1067800000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

### WDL 2.5/L/L

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 90 x 49	
32 / 4	
0.13...4	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3, A4 / V-0		

认证	
额定压接面积	0.5...4 / 1.5...4
	0.5...4 / 0.5...2.5
	0.4...0.6 Nm (M 2.5)
	8 / 0.6 x 3.5 mm
信息	

型号	数量	订货号
WDL 2.5/L/L	50	1030300000
WDL 2.5/N/L 订货号1030000000 (顶部接线点蓝色)		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WAP WDL2.5	1.5	20	1067800000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

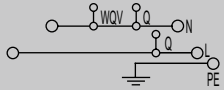
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

WDL 2.5/N/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 90 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3, A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDL 2.5/N/L/PE	50	1029900000
接地联接标记为黄绿色		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WAP WDL2.5	1.5	20	1067800000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

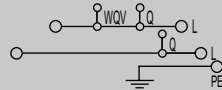
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

WDL 2.5/L/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 90 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3, A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDL 2.5/L/L/PE	50	1030200000
接地联接标记为黄绿色		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WAP WDL2.5	1.5	20	1067800000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

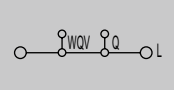
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

WDL 2.5/L

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 90 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3, A4 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
8 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDL 2.5/L	50	1030400000
WDL 2.5/S/N订货号1030900000 (联接标记为蓝色)		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WAP WDL2.5	1.5	20	1067800000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

分线端子10 x 3用铜排  
三线制接线节约空间

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	深灰色Wemid
信息	

附件

螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
固定器	
	深灰色Wemid
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
支撑块用于10 x 3 (要求每20 cm使用)	
	深灰色Wemid
汇流条10 x 3 (140 A)	
	OK, Busbar up to OK, TS35 = 25.5 mm
用于供电的压线框给10 x 3汇流条	
	硬导线/软导线0.5 - 6/4 mm <sup>2</sup>
	硬导线/软导线6 - 16 mm <sup>2</sup>
	软导线16 - 35 mm <sup>2</sup>

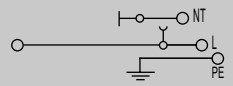
标记号	空白标记号
信息	

WDL 2.5/S/NT/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 84.5 x 49	
32 / 4	
0.13...4	



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		

Ⓢ Ⓝ Ⓟ
额定压接面积
0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
8 / 0.6 x 3.5 mm
L-PE和LNT额定电压: 250 V

型号	数量	订货号
WDL 2.5/S/NT/L/PE	50	1030600000
PPE联接标记为黄绿色, 三相电路带WDL 2.5/S/L/L一起使用		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAP WDL2.5/S	1.5	20	1067700000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

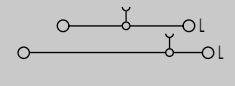
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

WDL 2.5/S/L/L

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 84.5 x 49	
32 / 4	
0.13...4	



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

Ⓢ Ⓝ Ⓟ
额定压接面积
0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
8 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDL 2.5/S/L/L	50	1031200000
WDL 2.5/S/N/L订货号1030800000 (顶层接线点标记蓝色)		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAP WDL2.5/S	1.5	20	1067700000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

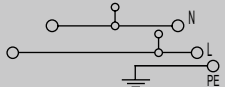
DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

WDL 2.5/S/N/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 84.5 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

8 / 0.6 x 3.5 mm

LPE/LN 250V

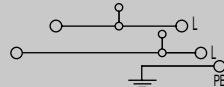
型号	数量	订货号
WDL 2.5/S/N/L/PE	50	1030700000
接地联接标记为黄绿色		

WDL 2.5/S/L/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 84.5 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

8 / 0.6 x 3.5 mm

LPE 250V

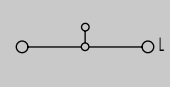
型号	数量	订货号
WDL 2.5/S/L/L/PE	50	1031100000
接地联接标记为黄绿色		

WDL 2.5/S/L

2.5 mm<sup>2</sup>



6.1 x 84.5 x 49  
32 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
24	15 (C)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

8 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDL 2.5/S/L	50	1031300000
WDL 2.5/S/N订货号1030900000 (接线点标记蓝色)		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAP WDL2.5/S	1.5	20	1067700000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAP WDL2.5/S	1.5	20	1067700000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	24	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	24	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	24	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	24	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	24	20	1074200000
厚度[mm]			
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAP WDL2.5/S	1.5	20	1067700000
WHP WDL2.5/S BL	2	20	1067980000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

### 零线型接线端子

根据VDE 规范，零线型接线端子用于在不取出导线的情况下对其进行绝缘性能的测试。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
信息	

#### 附件

挡板/隔板	深灰色Wemid 蓝色Wemid
接零母线支架10 x 3	蓝色Wemid
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	带有切断单元 标准型号
母线排10 x 3	母线排上边缘与TS35上边缘之间的距离 = 25.5mm
压线框用于10 x 3母线排	硬导线/软导线0.5 - 6/4mm <sup>2</sup> 硬导线/软导线6-16mm <sup>2</sup> 软导线16-35mm <sup>2</sup>

标记号	空白标记号
信息	

### WNT 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 60 x 47	NT
32 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	
400	600 (C)	600 (C)	
24	25 (C)	20 (C)	
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	
6 kV / 3			
A3 / V-0			
额定压接面积			
0.5...4 / 1.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
0.4...0.6 Nm (M 2.5)			
10 / 0.6 x 3.5 mm			
拧紧力矩为0.4...0.6 Nm			

型号	数量	订货号
WNT 2.5 10X3 BE	100	1010600000
WNT 2.5 10X3	100	1010680000
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料绝缘接管状端头时，塑料绝缘件应该使用 订货号: 1333100000, 最小订货量为500		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

标记号	DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

### WNT 4

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 60 x 47	NT
41 / 6	
0.13...6	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	
400	600 (C)	600 (C)	
32	35 (C)	25 (C)	
4	AWG 22...10	AWG 26...10	
6 kV / 3			
A4 / V-0			
额定压接面积			
0.5...6 / 1.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
0.5...1 Nm (M 3)			
10 / 0.6 x 3.5 mm			
拧紧力矩为0.4...0.8 Nm			

型号	数量	订货号
WNT 4 10X3	100	1010780000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

标记号	DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

WNT 6

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 60 x 47  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	600 (C)
41	45 (C)	35 (C)
6	AWG 20...8	AWG 26...8
6 kV / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...6

0.8...1.2 Nm (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8 mm

拧紧力矩为0.4..0.6 Nm 0.8..1.6 Nm

型号	数量	订货号
WNT 6 10X3	50	1010880000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

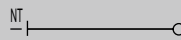
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

WNT 10

10 mm<sup>2</sup>



9.9 x 60 x 47  
76 / 16  
1.31...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	600 (C)
57	60 (C)	50 (C)
10	AWG 16...8	AWG 16...6
6 kV / 3		
B6 / V-0		



额定压接面积

1.5...16 / 1.5...16

1.5...16 / 1.5...16

12...20 Nm (M 4)

12 / 1.0 x 5.5 mm

拧紧力矩为0.4..0.6 Nm 0.8..1.6 Nm

型号	数量	订货号
WNT 10 10X3 BE	50	1010900000
WNT 10 10X3	50	1010980000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

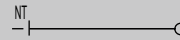
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

WNT 16N

16 mm<sup>2</sup>



12 x 60 x 47  
101 / 25  
1.5...25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
76	65 (C)	65 (C)
16	AWG 14...6	AWG 14...6
6 kV / 3		
B7 / V-0		



额定压接面积

1.5...16 / 1.5...25

1.5...16 / 1.5...16

1.2...2.2 Nm (M 4)

12 / 1.0 x 5.5 mm

拧紧力矩为0.4..0.6 Nm 0.8..1.6 Nm

型号	数量	订货号
WNT 16N 10X3	50	1019000000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)



### 零线型接线端子

根据VDE 规范，零线型接线端子用于在不取出导线的情况下对其进行绝缘性能的测试。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

#### 附件

挡板/隔板	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
接零母线支架10 x 3	蓝色Wemid
固定器	深灰色Wemid
螺丝刀	带有切断单元 标准型号
母线排10 x 3	母线排上边缘与TS35上边缘之间的距离 = 25.5mm
压线框 用于10 x 3母线排	硬导线/软导线0.5 - 6/4mm <sup>2</sup> 硬导线/软导线6 - 16mm <sup>2</sup> 软导线16 - 35mm <sup>2</sup>

标记号	空白标记号
信息	

### WNT 35N

35 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



16 x 66 x 51	
150 / 50	NT
2.5...50	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
125		
35		
	6 kV / 3	
	B8 / V-0	

额定压接面积

2.5...16 / 2.5...50
2.5...35 / 2.5...35
4.5 Nm (M 6)
18 / 6.5 x 1.2 mm
拧紧力矩为1.2...2.4 Nm.
16 - 50 mm <sup>2</sup> 的导线插入力矩为4.5 Nm

型号	数量	订货号
WNT 35N 10X3	20	1718550000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

### WNT 70N

70 mm<sup>2</sup>

紧凑型设计



20.5 x 75 x 86	
207 / 95	NT
10...95	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	
192	175 (C)	
70	AWG 6...00	
	6 kV / 3	
	B11 / V-0	

NA

额定压接面积

10...16 / 10...95
10...70 / 10...70
60...12 Nm (M 8)
22 / S6 (DIN 6911)
拧紧力矩为2.5.5.0 Nm.

型号	数量	订货号
WNT 70N/35	10	9512210000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	深灰色Wemid 深灰色Wemid (TS32/25) 黑色Wemid (TS32/25) 不带STB
信息	

附件

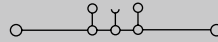
插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-/24-极
螺钉横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	黑色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型号
Hak. 端头	
标记号	
	空白标记号
信息	

WDU 4 SL

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 60 x 47
41 / 6
0.22...6



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600 (C)	300 (C)	275
32	30 (C)	25 (C)	28
4	AWG 22...10	AWG 22...10	4
6 kV / 3			
A4 / V-0			

 SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1 Nm (M 3)	
15 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
使用横联件时注意最大电流为(41A)	

型号	数量	订货号
WDU 4 SL	50	9537440000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000
厚度[mm]			
WQV 4/2	32	50	1051960000
WQV 4/3	32	50	1054560000
WQV 4/4	32	50	1054660000
WQV 4/10	41	20	1052060000
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 3 WDU4	6	25	1632350000
HBT 1,5 - 3,0 RT		100	1312440000
HBT 2,5 - 3,0 BL		100	1312450000

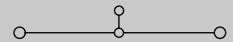
WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

WDU 6 SL

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 60 x 47
57 / 10
0.5...10



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150 (C)	300 (C)	275
41	50 (C)	45 (C)	36
6	AWG 20...8	AWG 20...8	6
6 kV / 3			
A5 / V-0			

 SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6	
1 Nm (M 3.5)	
16 / 4.0 x 0.8 mm	
0.5	
使用横联件时注意最大电流为(57A)	

型号	数量	订货号
WDU 6 SL	50	9537460000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 5/1	5	25	1051260000
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	1216230000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (TS32/25)
	黑色Wemid (TS32/25)
	不带STB
信息	

附件

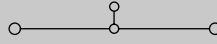
插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	黑色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型号
Hak. 端头	
标记号	
	空白标记号
信息	

WDU 10 SL

10 mm<sup>2</sup>



9.9 x 60 x 47
<b>76/10</b>
<b>1.31...10</b>



IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150 (C)	300 (C)	275
57	50 (C)	65 (C)	50
10	AWG 16...8	AWG 16...6	10
6 kV / 3			
A5 / V-0			

UL SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
1.5...10 / 1.5...10	
1...6 / 1.5...10	
1.2...2.4 Nm (M 4)	
17 / 1.0 x 5.5 mm	
1.5...4	
2.5...4 / 1...4	
ESI额定参数: 500 V/36 A/16 mm <sup>2</sup> 多股导线拧紧力矩为2Nm.	

型号	数量	订货号
WDU 10 SL	50	<b>9537480000</b>
WDU 10 SL SW	50	<b>9537400000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	<b>1052560000</b>
WQV 10/3	57	50	<b>1054960000</b>
WQV 10/4	57	50	<b>1055060000</b>
WQV 10/10	57	20	<b>1052460000</b>
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	<b>1050000000</b>
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	<b>1050010000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
WTA 5/1	5	25	<b>1051260000</b>
HBT 1,5 - 4,6 RT	100		<b>1233340000</b>
HBT 2,5 - 4,6 BL	100		<b>1233330000</b>
HBT 6,0 - 4,6 GE	100		<b>1216230000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

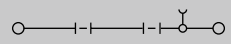
WTR 4 SL

4 mm<sup>2</sup>

带有压线框螺钉



6.1 x 61.5 x 48.6
<b>32/6</b>
<b>0.22...6</b>



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (D)
32	22 (C)	10 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		

UL SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.6 Nm (M 3)	
13 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
UL/CSA 600 V要求可以加挡板WAP或隔板.	

型号	数量	订货号
WTR 4 SL	50	<b>7910270000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	<b>1758250000</b>
ZQV 4N/3 GE	32	60	<b>1762630000</b>
ZQV 4N/4 GE	32	60	<b>1762620000</b>
ZQV 4N/10 GE	32	20	<b>1758260000</b>
ZQV 4N/20 GE	32	20	<b>1909020000</b>
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	<b>1050000000</b>
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	<b>1050010000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
HBT 1,5 - 3,0 RT	100		<b>1312440000</b>
HBT 2,5 - 3,0 BL	100		<b>1312450000</b>

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

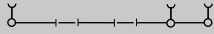
**WTR 4 SL STB**

4 mm<sup>2</sup>

带有插筒螺钉



6.1 x 61.5 x 47  
32 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (D)
32	22 (C)	10 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
6 kV / 3		
A4 / V-0		

UL, CSA, VDE, TÜV

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.6 Nm (M 3)

13 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

UL/CSA 600 V要求可以加挡板WAP或隔板。

型号	数量	订货号
WTR 4 STB SL	50	7910300000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
HBT 1,5 - 3,0 RT	100		1312440000
HBT 2,5 - 3,0 BL	100		1312450000

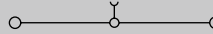
DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WDU 4 SL/EN**

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 60 x 53.5  
41 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600 (C)	300 (C)	275
32	30 (C)	25 (C)	28
4	AWG 22...10	AWG 22...10	4
6 kV / 3			
A4 / V-0			

UL, CSA

SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1 Nm (M 3)

15 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用横联件时最大电流为(41 A)

型号	数量	订货号
WDU 4 SL/EN	50	9537450000
WDU 4 SL/EN SW	50	9537510000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 3 WDU4	6	25	1632350000
HBT 1,5 - 3,0 RT	100		1312440000
HBT 2,5 - 3,0 BL	100		1312450000

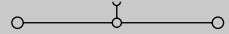
WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WDU 6 SL/EN**

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 60 x 53.5  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-7-1

Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150 (C)	300 (C)	275
41	50 (C)	45 (C)	36
6	AWG 20...8	AWG 20...8	6
6 kV / 3			
A5 / V-0			

UL, CSA

SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...6

1 Nm (M 3.5)

16 / 4.0 x 0.8 mm

0.5

ESI额定参数：500 V/24 A/使用横联件时最大电流为(57A)

型号	数量	订货号
WDU 6 SL/EN	50	9537470000
WDU 6 SL/EN SW	50	9537430000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6N/2 GE	57	50	1052360000
ZQV 6N/3 GE	57	50	1054760000
ZQV 6N/4 GE	57	50	1054860000
ZQV 6N/10 GE	57	20	1052260000

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WTA 5/1	5	25	1051260000
HBT 1,5 - 4,6 RT	100		1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL	100		1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE	100		1216230000

DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (TS32/25)
	黑色Wemid (TS32/25)
	不带STB
信息	

附件

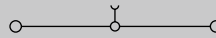
插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	黑色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型号
Hak. 端头	
标记号	
	空白标记号
信息	

WDU 10 SL/EN

10 mm<sup>2</sup>



9.9 x 56.6 x 53.5
<b>76 / 16</b>
<b>1.31...16</b>



IEC 60947-1	Ex e II  II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
500	600 (C)	300 (C)	275	
57	50 (C)	65 (C)	50	
10	AWG 16...8	AWG 16...6	10	
6 kV / 3				
A6 / V-0				
	SIRA 02ATEX3242 U			
额定压接面积				
1.5...16 / 1.5...16				
1...6 / 1.5...10				
1.2...2.4 Nm (M 4)				
17 / 1.0 x 5.5 mm				
1.5...4				
2.5...4 / 1...4				
ESI参数 : 500 V/36 A/16 mm <sup>2</sup> 接线扭矩必须达到2 Nm.				

型号	数量	订货号
WDU 10 SL/EN	50	<b>9537490000</b>
WDU 10 SL/EN SW	50	<b>9537410000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
WQV 10/2	57	50	<b>1052560000</b>
WQV 10/3	57	50	<b>1054960000</b>
WQV 10/4	57	50	<b>1055060000</b>
WQV 10/10	57	20	<b>1052460000</b>
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	<b>1050000000</b>
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	<b>1050010000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
WTA 5/1	5	25	<b>1051260000</b>
HBT 1,5 - 4,6 RT	100		<b>1233340000</b>
HBT 2,5 - 4,6 BL	100		<b>1233330000</b>
HBT 6,0 - 4,6 GE	100		<b>1216230000</b>

DEK 5/5 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------------------

WTR 4 SL/EN

4 mm<sup>2</sup>

带螺钉压线框



6.1 x 61.5 x 55
<b>32 / 6</b>
<b>0.22...6</b>



IEC 60947-1	Ex e II  II 2 G D		
IEC	UL	CSA	
500	300 (C)	300 (D)	
32	22 (C)	10 (D)	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
6 kV / 3			
A4 / V-0			
	SIRA 02ATEX3242 U		
额定压接面积			
0.5...6 / 1.5...6			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...0.6 Nm (M 3)			
13 / 0.6 x 3.5 mm			
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
用挡板或隔板根据UL/CSA电压为600 V			

型号	数量	订货号
WTR4 SL/EN	50	<b>7910360000</b>
WTR4 SL/EN SW	50	<b>7910380000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	<b>1758250000</b>
ZQV 4N/3 GE	32	60	<b>1762630000</b>
ZQV 4N/4 GE	32	60	<b>1762620000</b>
ZQV 4N/10 GE	32	20	<b>1758260000</b>
ZQV 4N/20 GE	32	20	<b>1909020000</b>
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	<b>1050000000</b>
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	<b>1050010000</b>
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	<b>1050100000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
HBT 1,5 - 3,0 RT	100		<b>1312440000</b>
HBT 2,5 - 3,0 BL	100		<b>1312450000</b>

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

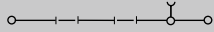
**WTR 4 STB SL/EN**

4 mm<sup>2</sup>

带插筒



6.1 x 61.5 x 55  
32 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (D)
32	22 (C)	10 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
	6 kV / 3	
	A4 / V-0	



额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.6 Nm (M 3)

13 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

用挡板或隔板根据UL/CSA电压为600 V

型号	数量	订货号
WTR4 SL/EN STB	50	7910390000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

HBT 1,5 - 3,0 RT	100	1312440000
HBT 2,5 - 3,0 BL	100	1312450000

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

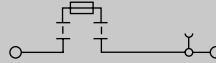
**WTR 4 SI SL**

4 mm<sup>2</sup>

带熔芯架



6.1 x 61.5 x 97.5  
6.3 / 6  
0.22...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
6.3	6.3 (C)	6.3 (D)
4	AWG 22...10	AWG 22...10
	6 kV / 3	
	A4 / V-0	



额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.6 Nm (M 3)

13 / 0.6 x 3.5 mm

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4 SI SL	25	7910330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000

电流[A]			

厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5	50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

HBT 1,5 - 3,0 RT	100	1312440000
HBT 2,5 - 3,0 BL	100	1312450000

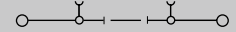
DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WTL 6 SL**

6 mm<sup>2</sup>



7.9 x 82.7 x 50.5  
57 / 10  
0.5...10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500		
6		
	/ 3	
	A5 / V-0	

额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...6

1 Nm (M 3.5)

16 / 4.0 x 0.8 mm

ESI额定参数：500 V/24 A.

型号	数量	订货号
WTL 6 SL	50	1161690000
WTL 6 SL 0.STB	600	1238930000

型号	电流[A]	数量	订货号

电流[A]			
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度[mm]			
WAP WTL6 SL 4-6	1.5	20	1238880000
WAP WTL6 SL	1.5	20	9538110000
WTW EN	3	20	1058800000

WEW 35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

HBT 1,5 - 4,6 RT	100	1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL	100	1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE	100	1216230000

WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压 (PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (TS32/25)
	黑色Wemid (TS32/25)
	不带STB
信息	

附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
螺钉横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	黑色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型号
Hak. 端头	
标记号	
	空白标记号
信息	

WTD 6 SL

6 mm<sup>2</sup>

直通型



7.9 x 82.7 x 50.5
57 / 10
0.5...10

IEC 60947-7-1		
IEC	UL	CSA
500		
41		
6		
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6	
1 Nm (M 3.5)	
16 / 4.0 x 0.8 mm	
0.5	
ESI额定参数 : 500 V/24 A.	

型号	数量	订货号
WTD 6 SL	50	9538090000
WTD 6 SL 0.STB	600	1238920000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6 SL 4-6	1.5	20	1238880000
WAP WTL6 SL	1.5	20	9538110000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	1216230000

WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------

WTL 6 SL/EN

6 mm<sup>2</sup>

纵向开关



7.9 x 82.7 x 51.5
57 / 10
0.5...10

IEC 60947-7-1		
IEC	UL	CSA
500		
41		
6		
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6	
1 Nm (M 3.5)	
16 / 4.0 x 0.8 mm	
0.5	
ESI额定参数 : 500 V/24 A.	

型号	数量	订货号
WTL 6 SL/EN	50	9538080000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6 SL 4-6	1.5	20	1238880000
WAP WTL6 SL	1.5	20	9538110000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	1216230000

WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------



压线框下带弹簧的端子提供防震功能

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	认证
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	深灰色Wemid 深灰色Wemid (TS32/25) 黑色Wemid (TS32/25) 不带STB
信息	

附件

插拔式横联件	2-极 3-极 4-极 10-极 20-/24-极
螺钉横联件	2-极 3-极 4-极 10-极
挡板/隔板	深灰色Wemid 黑色Wemid 深灰色Wemid
固定器	深灰色Wemid
测试适配器	标准型号
Hak. 端头	
标记号	空白标记号
信息	

WTD 6 SL/EN

6 mm<sup>2</sup>

直通型



7.9 x 82.7 x 51.5	
<b>57 / 10</b>	
<b>0.5...10</b>	

IEC 60947-7-1		
IEC	UL	CSA
500		
41		
6		
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	
额定压接面积		
0.5...10 / 1.5...10		
0.5...6		
1 Nm (M 3.5)		
16 / 4.0 x 0.8 mm		
0.5		
ESI额定参数 : 500 V/24 A.		

型号	数量	订货号
WTD 6 SL/EN	50	9538100000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000
厚度[mm]			
WAP WTL6 SL 4-6	1.5	20	1238880000
WAP WTL6 SL	1.5	20	9538110000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
HBT 1,5 - 4,6 RT		100	1233340000
HBT 2,5 - 4,6 BL		100	1233330000
HBT 6,0 - 4,6 GE		100	1216230000
WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)			

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
电气参数	
元器件电压/元件电流	V/A
显示操作电压最大电流	V/A
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (red LED)
	深灰色Wemid (green LED)
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准型号
小隔板	
	小隔板

标记号	
	空白标记号
信息	

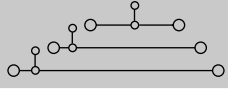
### DLD 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

配电型



6.1 x 82.5 x 49
24 / 4
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (C)
24	10 (D)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		



#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
7 / 0.6 x 3.5 mm
如果使用横联件跨接不同电位, 电压降为30 V AC

型号	数量	订货号
DLD 2.5 DB	50	1784180000
信息		
蓝色订货号6269250000 (数量50)		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLD2.5 DB	1.5	20	1784210000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)	
TEAP DLD2.5 DB部分挡板, 订货号1784220000 (20 pcs.)	

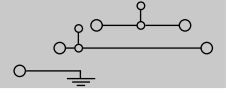
### DLD 2.5 PE

2.5 mm<sup>2</sup>

底层接地



6.1 x 74.5 x 49
17.5 / 4
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
17.5	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		



#### 额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
7 / 0.6 x 3.5 mm
如果使用横联件跨接不同电位, 电压降为30 V AC

型号	数量	订货号
DLD 2.5/PE DB	50	1783790000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLD2.5 DB	1.5	20	1784210000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)	
TEAP DLD2.5/PE DB部分挡板, 订货号1783810000 (20 pcs.)	

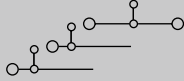
**DLI 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

传感器接线(信号线,+,-)



6.1 x 66 x 49  
26 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (C)
24	10 (D)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
7 / 0.6 x 3.5 mm  
额定电压降为30 V AC如果跨过一极横联

型号	数量	订货号
DLI 2.5 DB	100	1783820000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLI 2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100	1		9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)  
SiB 8.5插筒用在上层导电片(带PS 2.3测试插头)

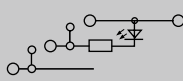
**DLI 2.5 LD PNP**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

传感器接线, 带LED灯



6.1 x 66 x 49  
24 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
30	30 (C)	30 (C)
24	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
0.8 kV / 3		
A3 / V-0		



30/5

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
7 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DLI 2.5/LD-RT/PNP +- DB	100	1783980000
DLI 2.5/LD-GN/PNP +- DB	100	1783970000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLI 2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100	1		9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)

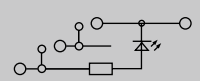
**DLI 2.5 LD NPN**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

传感器接线, 带LED灯



6.1 x 66 x 49  
24 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
30	30 (C)	30 (C)
24	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
0.8 kV / 3		
A3 / V-0		



30/5

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.4...0.6 Nm (M 2.5)  
7 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DLI 2.5/LD-RT/NPN +- DB	100	1783950000
DLI 2.5/LD-GN/NPN +- DB	100	1783940000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLI 2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100	1		9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

#### 额定数据

额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

#### 电气参数

元器件电压/元件电流	V/A
显示操作电压最大电流	V/A

#### 压接的导线(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

#### 信息

### 订货资料

#### 版本

深灰色Wemid
深灰色Wemid (red LED)
深灰色Wemid (green LED)

#### 信息

### 附件

#### 插拔式横联件

2-极
3-极
4-极
10-极

#### 挡板/隔板

深灰色Wemid

#### 固定器

深灰色Wemid

#### 螺丝刀

标准型号

#### 小隔板

小隔板

#### 标记号

空白标记号

#### 信息

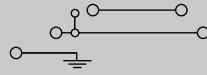
### DLA 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

执行器接线(信号线,PE,-)



6.1 x 65 x 49
26/4
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
17.5	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
	4 kV / 3	
	A3 / V-0	

认证

1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
7 / 0.6 x 3.5 mm
如果使用横联件跨接不同电位, 电压降为30 V AC

型号	数量	订货号
DLA 2.5 DB	100	1783560000

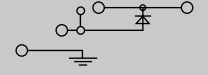
### DLA 2.5/D

2.5 mm<sup>2</sup>

执行器接线(带2极管)



6.1 x 66 x 49
17.5/4
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
17.5	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
	4 kV / 3	
	A3 / V-0	

认证

1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
7 / 0.6 x 3.5 mm
如果使用横联件跨接不同电位, 电压降为30 V AC

型号	数量	订货号
DLA 2.5/D DB	100	1783590000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

#### 厚度[mm]

AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
--------------	-----	----	------------

EW 35	8.5	50	0383560000
-------	-----	----	------------

SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
-----------------	---	------------

TSCH 1	2	100	0319160000
--------	---	-----	------------

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

#### 厚度[mm]

AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
--------------	-----	----	------------

EW 35	8.5	50	0383560000
-------	-----	----	------------

SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000
-----------------	---	------------

TSCH 1	2	100	0319160000
--------	---	-----	------------

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------

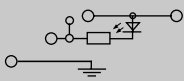
**DLA 2.5/LD**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

执行器接线带LED



6.1 x 66 x 49  
17.5 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
30	30 (C)	30 (C)
17.5	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
0.8 kV / 3		
A3 / V-0		



30 / 5

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

7 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DLA 2.5/LD-RT DB	100	1783600000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)

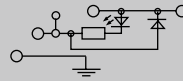
**DLA 2.5/LD/D**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

执行器接线带LED



6.1 x 66 x 49  
17.5 / 4  
0.13...4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
30	30 (C)	30 (C)
	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
0.8 kV / 3		
A3 / V-0		



1000 / 1

30 / 5

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

7 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
DLA 2.5/LD-GN/D DB	100	1783630000

型号	电流[A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
厚度[mm]			
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
TSCH 1	2	100	0319160000

DEK 5/6 (更多型号请参考F32-F35)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

版本	
	深米色Wemid 带接地脚
信息	

### 附件

挡板/隔板	
	深米色PA
固定器	
	深米色Wemid
螺丝刀	
	标准
横联件	
	黑色
	蓝色
	红色

标记号	
	空白标记号
信息	

## MAK 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



6.2 x 88 x 64
31 / 4
0.13...4

IEC	UL	CSA
500	300 (D)	300 (C)
24	10 (D)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

® VDI 额定压接面积	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...4 / 0.5...4
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...2.5
压接时拧紧力矩(M 2.5)	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
信息	

型号	数量	订货号
MAK 2.5 DB	50	7917030000
信息		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
AP MAK2.5 DB	1.5	20	7917000000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000
电流[A]			
VQB 1.5/50 SW	17.5	5	1635120000
VQB 1.5/50 BL	17.5	5	1633280000
VQB 1.5/50 RT	17.5	5	1633290000

标记号	
	DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

## VLI 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>



6.15 x 69 x 64
24 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1 (-7-2)		
IEC	UL	CSA
250	300 (D)	
17.5	10 (D)	
1.5	AWG 26...12	
4 kV / 3		
A3 / V-0		

® VDI 额定压接面积	
单股硬导线/多股硬导线	0.5...4 / 0.5...2.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...2.5
压接时拧紧力矩(M 2.5)	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	
8 / 0.6 x 3.5 mm	
信息	

型号	数量	订货号
VLI 1.5 DB	50	1784120000
VLI 1.5/PE DB	50	1784130000
信息		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
AP VLI1.5 DB	1.5	20	1784150000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000
电流[A]			
VQB 1.5/50 SW	17.5	5	1635120000
VQB 1.5/50 BL	17.5	5	1633280000
VQB 1.5/50 RT	17.5	5	1633290000

标记号	
	DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	





### 插套式联接

依据EN 61210/VDE 0613-6标准端子带接线端子。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
信息	

### 附件

螺钉横联件	2极 3极 4极 10极
挡板/隔板	深灰色Wemid 蓝色Wemid 深灰色Wemid 蓝色Wemid
固定器	深灰色Wemid
标志牌	带闪电标志 空白, 白色

标记号	空白标记号
信息	

### WDU 2.5 F

2.5 mm<sup>2</sup>

右侧插套式联接



5.1 x 60 x 47
12 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1, IEC 61210

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (C)
12	16 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
在接线端头上带绝缘套电压增至500 V 电流被2.8 mm的端头带1 mm <sup>2</sup> 导线限制	

型号	数量	订货号
WDU 2.5 F 2X2.8	100	1021800000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

标记号	DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	绝缘套用于接线端头, 2.8 mm, 订货号0386060000

### WDU 2.5 FF 2+2.8

1 mm<sup>2</sup>

左右侧插套式联接



5.1 x 60 x 47
12 / 1
...1

IEC 60947-7-1, IEC 61210

IEC	UL	CSA
500	300 (C)	300 (C)
12	16 (C)	10 (C)
1	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
/ V-0		

额定压接面积	插拔联接
在接线端头上带绝缘套电压增至500 V 电流被2.8 mm的端头带1 mm <sup>2</sup> 导线限制	

型号	数量	订货号
WDU 2.5 FF 2X2.8	100	1021900000

技术参数和2.8 mm端头用1 mm<sup>2</sup>导线有关

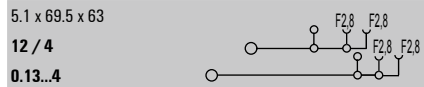
型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

标记号	DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	绝缘套用于接线端头, 2.8 mm, 订货号 0386060000

**WDK 2.5 F**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

右侧插套式联接



IEC 60947-7-1, IEC 61210

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
12	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
在接线端头上带绝缘套电压增至500 V 电流被2.8 mm的端头带1 mm <sup>2</sup> 导线限制	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 F	100	1021600000
WDK 2.5 F BL	100	1021680000

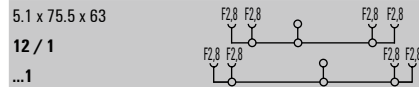
型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)  
绝缘套用于接线端头, 2.8 mm, 订货号 0386060000

**WDK 2.5 FF**

**1 mm<sup>2</sup>**

左右侧插套式联接



IEC 60947-7-1, IEC 61210

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
12	10 (C)	10 (C)
1	AWG 22...14	AWG 26...12
6 kV / 3		
/ V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
在接线端头上带绝缘套电压增至500 V 电流被2.8 mm的端头带1 mm <sup>2</sup> 导线限制	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 FF	100	1021700000

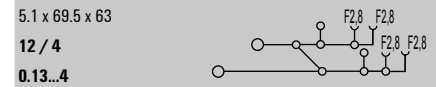
型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)  
绝缘套用于接线端头, 2.8 mm, 订货号 0386060000

**WDK 2.5 FV**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

右侧插套式联接, 上下层等电位



IEC 60947-7-1, IEC 61210

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
12	10 (C)	10 (C)
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
在接线端头上带绝缘套电压增至500 V 电流被2.8 mm的端头带1 mm <sup>2</sup> 导线限制	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 FV	100	1022400000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WAD 4 GE BED	4.5	50	1072000000
WAD 4 WS	4.5	50	1072100000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)  
绝缘套用于接线端头, 2.8 mm, 订货号 0386060000

插拔式联接

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

<b>版本</b>	深灰色Wemid
<b>信息</b>	

附件

<b>插拔式横联件</b>	10-极 2-极 3-极 4-极
<b>挡板/隔板</b>	带拼装销 不带拼装销
<b>固定器</b>	深灰色Wemid
<b>Mounting block for socket connector</b>	带拼装销 不带拼装销
<b>Socket blocks</b>	4-极 6-极 8-极 (with lateral dovetail) 4-极 (with lateral dovetail) 6-极 (with lateral dovetail) 8-极
<b>编码</b>	编码元件
<b>附件</b>	不使用的插针盖
<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

WDU 1.5 BLZ 5.08 WQV

1.5 mm<sup>2</sup>

螺钉式横联



5.08 x 49 x 37.5	WQV	BLZ 5.08
16 / 4		BLZ 5.08
0.13...4		

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (C)
16	10 (D)	10 (C)
1.5	AWG 22...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	<b>插拔联接</b>
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 1.5/BLZ 5.08	100	1577340000
WDU 1.5 BLA订货号 1577260000 (100 片). 技术参数和WDU 1.5 BLZ相同		

型号	电流[A]	数量	订货号
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDU1.5/BLZ/ZA	2.5	50	1577320000
WAP WDU1.5/BLZ	2.5	50	1577330000
WEW 35/2	8	100	1061200000
WBB ZA WDU1.5/BL 10/10	5	10	1068260000
WBB WDU1.5/BL...	5	10	1068160000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDU1.5/BLZ/ZA	2.5	50	1577320000
WAP WDU1.5/BLZ	2.5	50	1577330000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WBB ZA WDU1.5/BL 10/10	5	10	1068260000
WBB WDU1.5/BL...	5	10	1068160000
BLZ 5.08/04/180 SN OR BX		100	1526660000
BLZ 5.08/06/180 SN OR BX		50	1526860000
BLZ 5.08/08/180 SN OR BX		50	1527060000
BLZ 5.08/04/180B SN OR BX		100	1528960000
BLZ 5.08/06/180B SN OR BX		50	1529160000
BLZ 5.08/08/180B SN OR BX		50	1529360000
BLZ/SL KO SW		50	1545710000
WAD WDU1.5/BLZ/BLA	9.48	20	1577400000
<b>厚度[mm]</b>			
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

WDU 1.5 BLZ 5.08 ZQV

1.5 mm<sup>2</sup>

插入式横联



5.08 x 49 x 37.5	ZQV	BLZ 5.08
16 / 4		BLZ 5.08
0.13...4		

IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA
250		
16		
1.5		
4 kV / 3		
A3 / V-0		

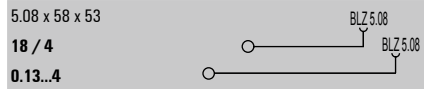
<b>额定压接面积</b>	<b>插拔联接</b>
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 1.5/ZQV/BLZ 5.08	100	1784460000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDU1.5/BLZ/ZA	2.5	50	1577320000
WAP WDU1.5/BLZ	2.5	50	1577330000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WBB ZA WDU1.5/BL 10/10	5	10	1068260000
WBB WDU1.5/BL...	5	10	1068160000
BLZ 5.08/04/180 SN OR BX		100	1526660000
BLZ 5.08/06/180 SN OR BX		50	1526860000
BLZ 5.08/08/180 SN OR BX		50	1527060000
BLZ 5.08/04/180B SN OR BX		100	1528960000
BLZ 5.08/06/180B SN OR BX		50	1529160000
BLZ 5.08/08/180B SN OR BX		50	1529360000
BLZ/SL KO SW		50	1545710000
WAD WDU1.5/BLZ/BLA	9.48	20	1577400000
<b>厚度[mm]</b>			
DEK 5/5 / WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)			

**WDK 2.5 BLZ/5.08** **2.5 mm<sup>2</sup>**

两个端子间距5.08



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
16.5	10 (D)	24 (D)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
4 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5 / 0.5...2.5
(M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA	100	1034400000

型号	电流[A]	数量	订货号
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA	5.08	20	1070100000
WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA	5.08	20	1070000000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WBB ZA WDK2.5/BL5.08	5	10	1072760000
WBB WDK2.5/BL5.08	5	10	1072660000
BLZ 5.08/04/180 SN OR BX		100	1526660000
BLZ 5.08/06/180 SN OR BX		50	1526860000
BLZ 5.08/08/180 SN OR BX		50	1527060000
BLZ 5.08/04/180B SN OR BX		100	1528960000
BLZ 5.08/06/180B SN OR BX		50	1529160000
BLZ 5.08/08/180B SN OR BX		50	1529360000
BLZ/SL KO SW		50	1545710000
WAD WDU1.5/BLZ/BLA	9.48	20	1577400000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

**WDK 2.5 BLZ/5.08/ZA V** **2.5 mm<sup>2</sup>**



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA
250		
16.5		
2.5		
4 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	插拔联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5 / 0.5...2.5
(M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA V	100	1027410000

型号	电流[A]	数量	订货号
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA	5.08	20	1070100000
WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA	5.08	20	1070000000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WBB ZA WDK2.5/BL5.08	5	10	1072760000
WBB WDK2.5/BL5.08	5	10	1072660000
BLZ 5.08/04/180 SN OR BX		100	1526660000
BLZ 5.08/06/180 SN OR BX		50	1526860000
BLZ 5.08/08/180 SN OR BX		50	1527060000
BLZ 5.08/04/180B SN OR BX		100	1528960000
BLZ 5.08/06/180B SN OR BX		50	1529160000
BLZ 5.08/08/180B SN OR BX		50	1529360000
BLZ/SL KO SW		50	1545710000
WAD WDU1.5/BLZ/BLA	9.48	20	1577400000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)





# WMF信号集结接线端子

## 信号集结式多功能端子产品

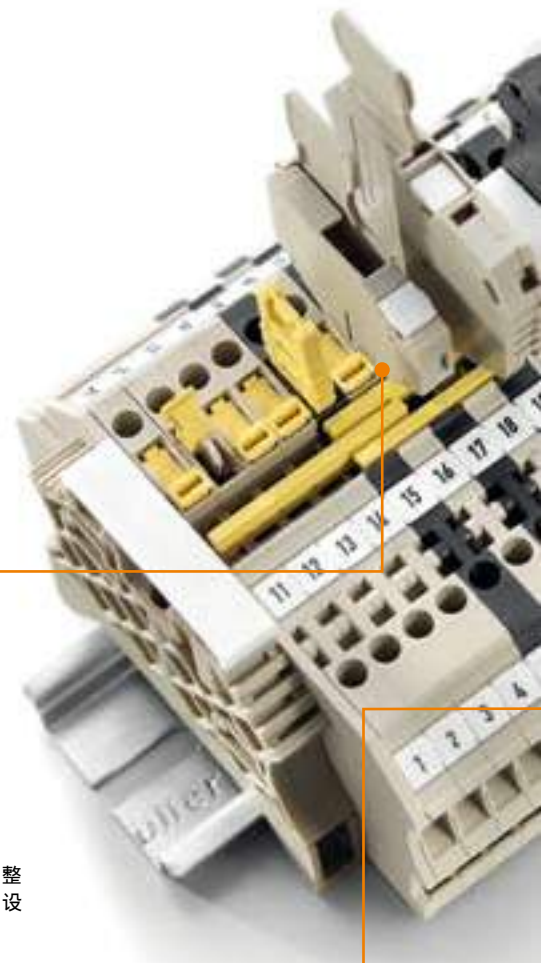
在过程控制行业和发电站的控制系统中，从现场设备过来的信号在信号集结柜里通常是用接线端子来联接的，尽管现在已经有可代替的技术存在，比如：远程I/O，现场总线系统，但是接线端子仍然被大量使用，最主要是因为接线端子可以提供一个简单牢固的联接，并且可以清晰标识，以便于有续的安装。

魏德米勒新的WMF端子产品线为信号集结提供了一个多功能的解决方案。这种结构紧凑的接线端子把所有需要的功能整合到一个单一的产品中。三路插拔式的横联和大量标记方案可选也增加了选择的灵活性。

可以满足各种情境解决方案  
直通式、熔断器和开关功能，甚至是屏蔽联接：  
所有需要的功能都被整合到这种设计的端子中。



节约开关柜空间  
5mm的端子厚度使得高密度接线得以实现。整合在端子上的屏蔽/接地联接替代了屏蔽联接设备或接地端子。





**保险丝容易更换**

新设计的保险丝支架包含了一个铰链式的保险丝座-这使得更换保险丝更快更方便。



**可选的LED状态指示灯**

由于有可选的明亮的LED状态指示灯和最小的漏电流(小于0.5mA)，在控制回路里故障排除时容易标记并且没有干涉信号。



**横联通道**

WMF接线端子有三路横联通道；在线路设计时有很灵活的解决方案。



**全面的可靠性**

魏德米勒百万次证明的螺钉连接技术保证了这个产品在世界各地都容易操作、识别、维护。



**即插即用的信号集结**

预接线的BLZ插头代替了普通的联接，节约了大量的现场接线时间。



多功能接线端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
螺钉刀	
	标准
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	
	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
插拔元件(最大250V)	
	无任何元件
	带桥接件
	带1N4007二极管
开关插头	
	可插拔, 作为释放杆的替换
标记号	
	空白标记号
信息	

WMF 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 88 x 45
32 / 4
0.5...4

IEC	UL	CSA
800	600 (C)	600 (C)
24	20 (C)	26 (C)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		
认证		
额定压接面积		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...0.6 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
WMF 2.5	50	1143070000
WMF 2.5 BL	50	1270040000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

WMF 2.5 DI

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 88 x 45
20 / 4
0.5...4

IEC	UL	CSA
500	600 (C)	
20	19 (C)	
2.5	AWG 26...12	
8 kV / 3		
A3 / V-0		
认证		
额定压接面积		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...0.6 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
WMF 2.5 DI	50	1143020000
WMF 2.5 DI BL	50	1270070000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

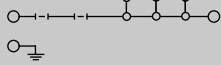
WMF 2.5 DI PE

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 88 x 45  
20 / 4  
0.5...4



IEC	UL	CSA
250	600 (C)	
20	19 (C)	
2.5	AWG 26...12	
8 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WMF 2.5 DI PE	50	1143030000
WMF 2.5 DI PE BL	50	1270080000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

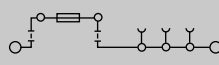
WMF 2.5 FU

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 88 x 74.5  
6.3 / 4  
0.5...4



IEC	UL	CSA
250	600 (C)	600 (C)
6.3	17 (C)	17 (C)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WMF 2.5 FU SW	50	1162920000
WMF 2.5 FU 10-36V SW	50	1162930000
WMF 2.5 FU 30-70V SW	50	1162940000
WMF 2.5 FU 60-150V SW	50	1162950000
WMF 2.5 FU 100-250V SW	50	1162960000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

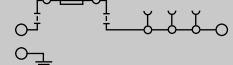
WMF 2.5 FU PE

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 88 x 74.5  
6.3 / 4  
0.5...4



IEC	UL	CSA
250	600 (C)	600 (C)
6.3	17 (C)	17 (C)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
0.5...0.6 Nm (M 3)  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WMF 2.5 FU PE SW	50	1163040000
WMF 2.5 FU PE 10-36V SW	50	1163050000
WMF 2.5 FU PE 30-70V SW	50	1163060000
WMF 2.5 FU PE 60-150V SW	50	1163070000
WMF 2.5 FU PE 100-250V SW	50	1163080000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

多功能接线端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	深灰色Wemid
----	----------

信息

附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
<b>螺紋刀</b>	
	标准
<b>用于5 x 20mm熔芯的熔芯架</b>	
	400 V AC/DC, 不带LED
	10 - 36 V AC/DC, 红色LED
	140 - 250 V AC/DC, 红色LED
<b>插头模块(最大250V)</b>	
	无任何元件
	带桥接件
	带1N4007二极管
<b>开关插头</b>	
	可插拔, 作为释放杆的替换
<b>标记号</b>	
	空白标记号
信息	

WMF 2.5 BLZ

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 90 x 45	
32 / 4	BLZ 5.08
0.5...4	

<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
250	300 (D)	300 (D)
24	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		
认证		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...0.6 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
用BLZ 插头, 电流降到15.5 A.		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WMF 2.5 BLZ	50	1143050000

信息

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
<b>厚度[mm]</b>			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
<b>DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)</b>			

WMF 2.5 DI BLZ

2.5 mm<sup>2</sup>

NEW



5.08 x 90 x 45	
20 / 4	BLZ 5.08
0.5...4	

<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
250		
20		
2.5		
8 kV / 3		
A3 / V-0		
认证		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
0.5...0.6 Nm (M 3)		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
用BLZ 插头, 电流降到15.5 A.		

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
WMF 2.5 DI BLZ	50	1143000000

信息

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
<b>厚度[mm]</b>			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000
<b>DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)</b>			

**WMF 2.5 DI BLZ PE** **2.5 mm<sup>2</sup>**

**NEW**



5.08 x 90 x 45  
20 / 4  
0.5...4

BLZ 5.08

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
20	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积
0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.5...0.6 Nm (M 3)
10 / 0.6 x 3.5 mm
用BLZ插头, 电流降到15.5 A.

型号	数量	订货号
WMF 2.5 DI BLZ PE	50	1143010000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

**WMF 2.5 FU BLZ** **2.5 mm<sup>2</sup>**

**NEW**



5.08 x 90 x 74.5  
6.3 / 4  
0.5...4

BLZ 5.08

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
6.3	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.6 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WMF 2.5 FU BLZ SW	50	1162980000
WMF 2.5 FU BLZ 10-36V SW	50	1162990000
WMF 2.5 FU BLZ 30-70V SW	50	1163000000
WMF 2.5 FU BLZ 60-150V SW	50	1163010000
WMF 2.5 FU BLZ 100-250V SW	50	1163020000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

**WMF 2.5 FU BLZ PE** **2.5 mm<sup>2</sup>**

**NEW**



5.08 x 90 x 74.5  
6.3 / 4  
0.5...4

BLZ 5.08

IEC	UL	CSA
250	300 (D)	300 (D)
6.3	10 (D)	10 (D)
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
8 kV / 3		
A3 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.6 Nm (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WMF 2.5 FU BLZ PE SW	50	1162820000
WMF 2.5 FU BLZ PE 10-36V SW	50	1162830000
WMF 2.5 FU BLZ PE 30-70V SW	50	1162840000
WMF 2.5 FU BLZ PE 60-150V SW	50	1162850000
WMF 2.5 FU BLZ PE 100-250V SW	50	1162860000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
AP WMF2.5	1.5	50	1142990000
WEW 35/1	12	50	1059000000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
SIHA 3/G20	5.95	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	5.95	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	5.95	25	7921600000
FUCR SW	8	10	1167630000
FUCR 10-36V SW	8	10	1167640000
FUCR 100-250V SW	8	10	1167680000
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)



热电耦接线端子

WDU 2.5/TC

2.5 mm<sup>2</sup>



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm	10.2 x 60 x 50.5
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>	/ 2.5
最大压接范围	mm <sup>2</sup>	0.13...2.5

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

订货资料

版本	
(NiCr - Ni) type K	
(Cu - CuNi) type T	
(Fe-CuNi) type J	
(Pt 10% - Pt Rh/Pt 13% - Pt Rh) type SR	
(Pt 10% Rh - Pt 6% Rh) type B	
(NiCr - CuNi) type E	
(NiSiI - Nicrosil) type N	
信息	

附件

挡板/隔板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid

标记号	空白标记号
信息	

IEC 60584, IEC 60947-7-1				Ex e II	Ex II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7		
			55		
			1		
2.5			2.5		
		/ 3			
		A2 / V-0			
SIRA 02ATEX3153 U					

额定压接面积	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
信息	

型号	数量	订货号
WDU 2.5/TC TYP K	50	1024100000
WDU 2.5/TC TYP T	50	1024200000
WDU 2.5/TC TYP J	50	1024300000
WDU 2.5/TC TYP SR	50	1024400000
WDU 2.5/TC TYP B	50	1033700000
WDU 2.5/TC TYP E	50	1033300000
WDU 2.5/TC TYP N	50	1041500000

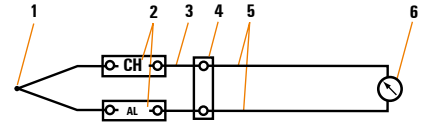
型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------

Weidmüller热电耦端子特别设计用于传输非常小电压的温度测试回路里。特殊的导电片来保证当温度不同时没有错误信号传于正负路径存在。这要求高测量精度，例如，飞机引擎测试装置，复杂的化学程序，控制器等。

- 导电片材料符合热补偿导线
- 清晰的热电耦标记
- 2路模块在每个热电耦上
- 模块宽度10 mm

温度测试回路结构图



- 1 热电耦(传感器)
- 2 热电耦端子
- 3 热补偿导线
- 4 参考点
- 5 供电和反回导线
- 6 测试装置

热电耦端子显示在这个测试回路里，使用从热电耦到参考点和传感器单元通过热补偿导线进行。热电耦端子用于构建一个温度测试回路。

技术数据

热电耦类型根据IEC 584 (DIN 43 710)

导电片
Cromel 铝
E级铜 康铜
铁 康铜
E级铜 A级铜
S级铜 E级铜
Cromel-康铜

### 带电子元件的端子

可以提供多种根据客户要求的带电子元件的端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>电气参数</b>	
元器件电压/元件电流	V/A
显示操作电压最大电流	V/A
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (红色LED)
	深灰色Wemid (绿色LED)
<b>信息</b>	

#### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
<b>螺丝刀</b>	
	带"swifty set"切断单元标准型

<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

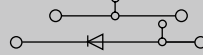
### WDK 2.5/D

2.5 mm<sup>2</sup>

带电压反面保护



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05...4



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
10	1 (C)	1 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

认证

1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D	25	8025610000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
-----------------------------------

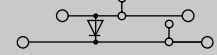
### WDK 2.5/D/1

2.5 mm<sup>2</sup>

用于接触器回路等



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05...4



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
10	1 (C)	1 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

认证

1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D A.1	25	1023400000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
-----------------------------------



### 带电子元件的端子

可以提供多种根据客户要求的带电子元件的端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>电气参数</b>	
元器件电压/元件电流	V/A
显示操作电压最大电流	V/A
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (红色LED)
	深灰色Wemid (绿色LED)
<b>信息</b>	

#### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
<b>螺丝刀</b>	
	带"swifty set"切断单元
	标准型

<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

### WDK 2.5/D/2

2.5 mm<sup>2</sup>

用于接触器回路等



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05...4

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (C)
10	1 (C)	1 (C)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		

® VDE

1000 / 1

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D A.2	25	1023300000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

### WDK 2.5/D/4

2.5 mm<sup>2</sup>

指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05...4

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
10		
2.5		
6 kV / 3		
A3 / V-0		

1000 / 1

#### 额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
0.4...0.6 Nm (M 2.5)
10 / 0.6 x 3.5 mm
用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D 1.A	25	8014670000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

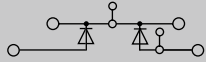
**WDK 2.5/D/5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63  
10 / 4  
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	300 (D)
10	1 (C)	10 (D)
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

10 / 0.6 x 3.5 mm

用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D 2.A	25	1022600000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

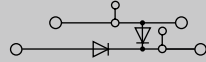
**WDK 2.5/D/6**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63  
10 / 4  
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		300 (C)
10		10 (C)
2.5		AWG 26...12
6 kV / 3		
A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

10 / 0.6 x 3.5 mm

用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D	25	1023500000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

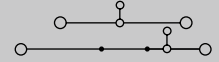
**WDK 2.5/D**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

可用于安装电子元件



5.1 x 69 x 63  
10 / 4  
0.05...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300 (C)	
10	1 (C)	
2.5	AWG 30...12	
6 kV / 3		
A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 Nm (M 2.5)

10 / 0.6 x 3.5 mm

用连续导电片的额定电流10 A二极管型号1 N 4007

型号	数量	订货号
WDK 2.5/D	100	1023200000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度[mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)

### 带电子元件的端子

可以提供多种根据客户要求的带电子元件的端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压(PE: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>电气参数</b>	
元器件电压/元件电流	V/A
显示操作电压最大电流	V/A
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid (红色LED)
	深灰色Wemid (绿色LED)
<b>信息</b>	

#### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
<b>螺丝刀</b>	
	带"swifty set"切断单元
	标准型

<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

### WDK 2.5 LD +- 2.5 mm<sup>2</sup>

带直流电压指示灯



5.1 x 69 x 63	
10 / 4	
0.13...4	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
24		
2.5		
	0.8 kV / 3	
	A3 / V-0	

24 / 5	
<b>额定压接面积</b>	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm (M 2.5)	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 LD RT 24VDC +-	25	102360000
WDK 2.5 LD/GN 1R 24VDC	25	802361000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

### WDK 2.5 LD - + 2.5 mm<sup>2</sup>

带直流电压指示灯



5.1 x 69 x 63	
10 / 4	
0.13...4	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
24		
2.5		
	0.8 kV / 3	
	A3 / V-0	

24 / 5	
<b>额定压接面积</b>	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 Nm	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 LD RT 24VDC - +	25	8023630000
WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC	25	8010040000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
<b>厚度[mm]</b>			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000

<b>标记号</b>	
	DEK 5/5 / WS 8/5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

带电子元件的端子适用于部分标准应用，其它客户定制版本可以根据需求来设计。

WDUL 4/...

4 mm<sup>2</sup>

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
<b>信息</b>	

### 订货资料

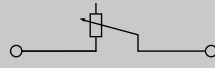
<b>版本</b>	
	10 Ω
	10 kΩ
	100 Ω
	500 Ω
	1 kΩ
	5 kΩ
	50 kΩ
	500 kΩ
	不带电位计
<b>信息</b>	

### 附件

<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
<b>螺丝刀</b>	
	带"swifty set"切断单元 标准型
<b>屏蔽线</b>	

<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>信息</b>	

6.5 x 60 x 47	
6 / 6	
0.13...6	



### IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
4		
	A4 / V-0	

### 额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...2.5
0.8 Nm (M 3)
9 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
WDUL 4/10	10	1027000000
WDUL 4/10K	10	1027700000
WDUL 4/100	10	1027300000
WDUL 4/500	10	1027400000
WDUL 4/1K	10	1027500000
WDUL 4/5K	10	1027600000
WDUL 4/50K	10	1027800000
WDUL 4/500K	10	1028000000
WDUL 4	10	8161820000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WEW 35/2	8	100	1061200000
EW 35	8.5	50	0383560000
SWIFTY SET	18	1	9006060000
SDS 0.6X3.5X100		1	9008330000
LS 2.8 WDU2.5-10	1.15	100	1056400000

### 30-Ω补偿电阻的技术参数

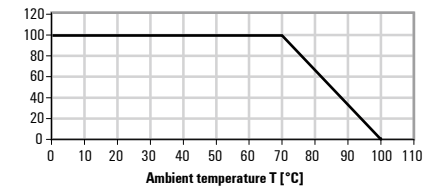
电阻材质：金属陶瓷  
电阻设定范围：0...30 Ω  
波形：线形  
温度系数：100 ppm/°C  
机械寿命：在整个电阻范围内，200次操作 (不带容许偏差)

每转动一下电阻改变约1,2Ω  
整个电阻额定输出：1 W (70 °C时)  
额定电流：120 mA  
环境温度：-55 °C到 +70 °C

入口(密封)保护：

- 1) 泄露测试在70 °C水里没有气泡形成
- 2) 储存在SFW 2.0 S，根据DIN 50018,9次

Capacity expressed in % of rated load



WPD 101

25/25 mm<sup>2</sup>



WPD 301

25/25 mm<sup>2</sup>



宽/长/高  
额定交流电压  
额定直流电压  
额定电流  
阻燃等级根据标准UL 94

24.8 / 49.3 / 55.7 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
152 A  
V-0

63.3 / 49.3 / 55.7 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
152 A  
V-0

技术参数

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

输入	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接带管状端子软导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定压接带状导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	2.5Nm
额定压接螺钉	M 6
额定剥线长度	19mm
输出	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接带管状端子软导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定压接带状导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	2.5Nm
额定压接螺钉	M 6
额定剥线长度	19mm
极数	1
信息	铝导线16 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm; 25 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1		1	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	2.5Nm		2.5Nm	
	M 6		M 6	
	19mm		19mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1		1	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	2.5Nm		2.5Nm	
	M 6		M 6	
	19mm		19mm	
信息	铝导线16 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm; 25 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm			

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3		3	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	2.5Nm		2.5Nm	
	M 6		M 6	
	19mm		19mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3		3	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...16mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	2.5Nm		2.5Nm	
	M 6		M 6	
	19mm		19mm	
信息	铝导线16 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm; 25 mm <sup>2</sup> - 4.0 Nm			

订货信息

版本	
灰色	WPD 101 2X25/2X16 GY
蓝色	WPD 101 2X25/2X16 BL
棕色	WPD 101 2X25/2X16 BN
绿色	WPD 101 2X25/2X16 GN
黑色	WPD 101 2X25/2X16 BK
信息	

型号	数量	订货号
WPD 101 2X25/2X16 GY	5	1560730000
WPD 101 2X25/2X16 BL	5	1560670000
WPD 101 2X25/2X16 BN	5	1561120000
WPD 101 2X25/2X16 GN	5	1560650000
WPD 101 2X25/2X16 BK	5	1561100000

型号	数量	订货号
WPD 301 2X25/2X16 3XGY	2	1561130000

附件

米字螺丝刀	
标准	SDK PZ2

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

标记系统	
标记号	SFX 10/23 / SFX 14/23

标记系统	
标记号	SFX 10/23 / SFX 14/23

标记系统	
标记号	SFX 10/23 / SFX 14/23

WPD 401

25/25 mm<sup>2</sup>



81.5 / 49.3 / 55.7 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
152 A  
V-0

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
4			4	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	
2.5Nm		2.5Nm		
M 6		M 6		
19mm		19mm		

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
4			4	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	
2.5Nm		2.5Nm		
M 6		M 6		
19mm		19mm		

4  
铝导线 16 mm<sup>2</sup> - 4.0 Nm; 25 mm<sup>2</sup> - 4.0 Nm

型号	数量	订货号
WPD 401 2X25/2X16 4XGY	1	1561800000
WPD 401 2X25/2X16 3XGY/1XBL	1	1562130000

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

SFX 10/23 / SFX 14/23

WPD 501

25/25 mm<sup>2</sup>



88.8 / 49.3 / 55.7 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
152 A  
V-0

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
5			5	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	
2.5Nm		2.5Nm		
M 6		M 6		
19mm		19mm		

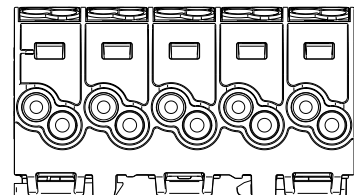
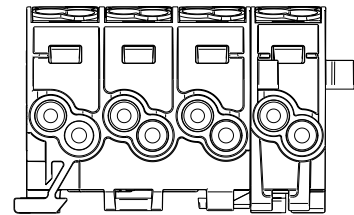
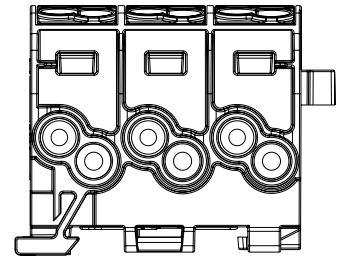
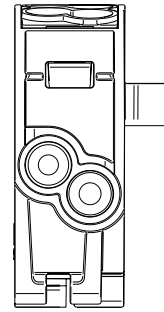
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
5			5	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			2.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	
2.5Nm		2.5Nm		
M 6		M 6		
19mm		19mm		

5  
铝导线 16 mm<sup>2</sup> - 4.0 Nm; 25 mm<sup>2</sup> - 4.0 Nm

型号	数量	订货号
WPD 501 2X25/2X16 5XGY	1	1561750000
WPD 501 2X25/2X16 1XGN/3XGY/1XBL	1	1562140000

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

SFX 10/23 / SFX 14/23



WPD 102

35/35 mm<sup>2</sup>



宽/长/高  
额定交流电压  
额定直流电压  
额定电流  
阻燃等级根据标准UL 94

29 / 49.3 / 55.4 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
202 A  
V-0

技术参数

输入	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接管状端子软导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接带状导线面积	
额定扭矩(压接螺钉)	3.5Nm
额定压接螺钉	M 8
额定剥线长度	22mm
输出	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接管状端子软导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	3.5Nm
额定压接螺钉	M 8
额定剥线长度	22mm
极数	1
信息	铝导线16 mm <sup>2</sup> = 4.0 Nm; 25 mm <sup>2</sup> = 4.0 Nm; 35 mm <sup>2</sup> = 8.0 Nm

订货信息

版本	颜色	数量	订货号
	灰色	5	1561680000
	蓝色	5	1561640000
	棕色	5	1561650000
	绿色	5	1561670000
	黑色	5	1561630000
信息			

附件

米字螺丝刀	标准
	标准

标记系统	标记号

WPD 202

35/35 mm<sup>2</sup>



51.4 / 49.4 / 55.7 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
202 A  
V-0

技术参数

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1					
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层	
2					
4...35mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>			
4...35mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>			
2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>			
3.5Nm		2.5Nm			
M 8		M 6			
22mm		18mm			
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层	
2					
4...35mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>			
4...35mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>			
2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>			
3.5Nm		2.5Nm			
M 8		M 6			
22mm		18mm			
极数	1				
信息	铝导线16 mm <sup>2</sup> = 4.0 Nm; 25 mm <sup>2</sup> = 4.0 Nm; 35 mm <sup>2</sup> = 8.0 Nm				

型号	数量	订货号
WPD 202 4X35/4X25 GY	2	1561730000
WPD 202 4X35/4X25 BL	2	1561700000
WPD 202 4X35/2X25 BN	2	1561720000
WPD 202 4X35/4X25 GN	2	1561620000
WPD 202 4X35/4X25 BK	2	1561690000
信息		

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

标记系统	标记号



WPD 302

35/35 mm<sup>2</sup>



73.1 / 49.3 / 55.4 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
202 A  
V-0

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3			3	
4...35mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>	
4...35mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	

3.5Nm	2.5Nm
M 8	
22mm	18mm

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3			3	
4...35mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>	
4...35mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	
3.5Nm	2.5Nm			
M 8				
22mm	18mm			

3  
铝导线 16 mm<sup>2</sup> = 4.0 Nm; 25 mm<sup>2</sup> = 4.0 Nm; 35 mm<sup>2</sup> = 8.0 Nm

型号	数量	订货号
WPD 302 2X35/2X25 3XGY	2	1561740000

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

HSS1/2"4.8-11.4/50Y / SFX 9/24

WPD 103

70/70 mm<sup>2</sup>



40 / 35.1 / 63 mm  
1000 V AC  
1000 V DC  
300 A  
V-0

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
1			1	
10...70mm <sup>2</sup>			6...50mm <sup>2</sup>	
10...70mm <sup>2</sup>			6...50mm <sup>2</sup>	
6...50mm <sup>2</sup>			4...35mm <sup>2</sup>	

10Nm	6Nm
M 10	M 8
25mm	20mm

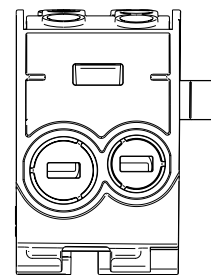
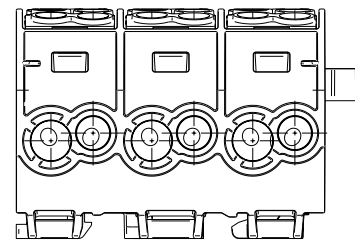
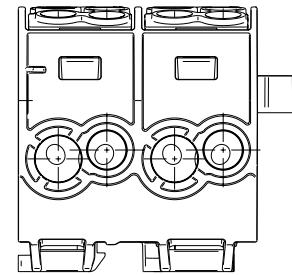
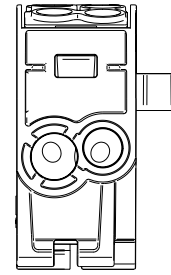
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
1			1	
10...70mm <sup>2</sup>			6...50mm <sup>2</sup>	
10...70mm <sup>2</sup>			6...50mm <sup>2</sup>	
6...50mm <sup>2</sup>			4...35mm <sup>2</sup>	
10Nm	6Nm			
	M 8			
25mm	20mm			

1  
铝导线 16 mm<sup>2</sup> = 4.0 Nm; 25 mm<sup>2</sup> = 4.0 Nm; 35 mm<sup>2</sup> = 8.0 Nm;  
50 mm<sup>2</sup> = 10.0 Nm; 70 mm<sup>2</sup> = 18.0 Nm

型号	数量	订货号
WPD 103 2X70/2X50 GY	3	1561770000
WPD 103 2X70/2X50 BL	3	1561780000
WPD 103 2X70/2X50 BN	3	1561820000
WPD 103 2X70/2X50 GN	3	1561790000
WPD 103 2X70/2X50 BK	3	1561830000

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

SFX 30/60 / SFX 10/60



WPD 100

25/10 mm<sup>2</sup>



WPD 104

25/16 mm<sup>2</sup>



宽/长/高  
额定交流电压  
额定直流电压  
额定电流  
阻燃等级根据标准UL 94

30.2 / 49 / 55.4 mm  
690 V AC  
690 V DC  
100 A  
V-0

33.3 / 49 / 68 mm  
690 V AC  
1000 V DC  
101 A  
V-0

技术参数

输入	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接带管状软导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定压接带状导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	3Nm
额定压接螺钉	M 6
额定剥线长度	17mm
输出	
联接点数量	3
额定压接单股硬导线面积	1.5...10mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	1.5...10mm <sup>2</sup>
额定压接带管状软导线面积	1.5...6mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	2Nm
额定压接螺钉	M 5
额定剥线长度	9mm
极数	1
信息	

IEC 60998-2-1

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1		1	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		2.5...25mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	3Nm		3Nm	
	M 6		M 6	
	17mm		17mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3			3
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>
	1.5...6mm <sup>2</sup>			1.5...6mm <sup>2</sup>
	2Nm			2Nm
	M 5			M 5
	9mm			9mm
	1			

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1		1	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	2.5Nm		2.5Nm	
	M 6		M 6	
	19mm		19mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3			2
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>
	1.5...6mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>
	2Nm			2.5Nm
	M 5			M 6
	12mm			14mm
	1			

订货信息

版本	颜色	型号	数量	订货号
	灰色	WPD 100 2X25/6X10 GY	3	1561910000
	蓝色	WPD 100 2X25/6X10 BL	3	1561920000
	绿色	WPD 100 2X25/6X10 GN	3	1561930000
信息				

型号	数量	订货号
WPD 100 2X25/6X10 GY	3	1561910000
WPD 100 2X25/6X10 BL	3	1561920000
WPD 100 2X25/6X10 GN	3	1561930000

型号	数量	订货号
WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 GY	1	1562000000

附件

横联件	米字螺丝刀
	标准

型号	数量	订货号
SDK PZ2	1	9008540000

型号	数量	订货号
WOB WPD X04/2	20	1561980000
WOB WPD X04/3	20	1561990000
SDK PZ2	1	9008540000

标记系统	标记号

标记系统	标记号
	ESG 9/17

标记系统	标记号
	ESG 9/17

WPD 204

25/16 mm<sup>2</sup>



64.5 / 49 / 68 mm  
690 V AC  
1000 V DC  
101 A  
V-0

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
2			2	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	

2.5Nm			2.5Nm	
M 6			M 6	
19mm			19mm	

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
6				4
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...6mm <sup>2</sup>				1.5...10mm <sup>2</sup>
2Nm				2.5Nm
M 5				M 6
12mm				14mm

2

型号	数量	订货号
WPD 204 2X25/4X16+6X10 2XGY	1	1562150000

型号	数量	订货号
WQB WPD X04/2	20	1561980000
WQB WPD X04/3	20	1561990000
SDK PZ2	1	9008540000

ESG 9/17

WPD 304

25/16 mm<sup>2</sup>



96 / 49 / 68 mm  
690 V AC  
1000 V DC  
101 A  
V-0

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3			3	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	
2.5...25mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>	
1.5...16mm <sup>2</sup>			1.5...10mm <sup>2</sup>	

2.5Nm			2.5Nm	
M 6			M 6	
19mm			19mm	

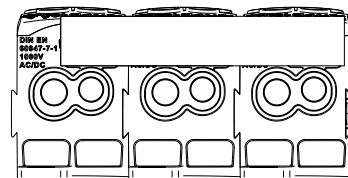
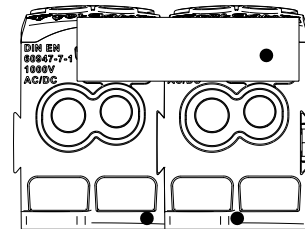
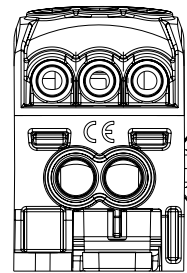
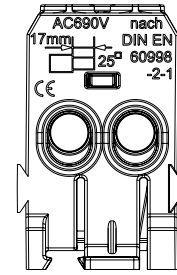
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
9				6
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
1.5...6mm <sup>2</sup>				1.5...10mm <sup>2</sup>
2Nm				2.5Nm
M 5				M 6
12mm				14mm

3

型号	数量	订货号
WPD 304 3X25/6X16+9X10 3XGY	1	1562160000

型号	数量	订货号
WQB WPD X04/2	20	1561980000
WQB WPD X04/3	20	1561990000
SDK PZ2	1	9008540000

ESG 9/17



**WPD 105**

**35/25 mm<sup>2</sup>**



宽/长/高  
额定交流电压  
额定直流电压  
额定电流  
阻燃等级根据标准UL 94

37.1 / 53.7 / 70 mm  
690 V AC  
1000 V DC  
125 A  
V-0

**技术参数**

输入	
联接点数量	1
额定压接单股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	4...35mm <sup>2</sup>
额定压接带管状端头软导线面积	2.5...25mm <sup>2</sup>
额定压接带状导线面积	
额定扭矩(压接螺钉)	3.5Nm
额定压接螺钉	M 8
额定剥线长度	19mm
输出	
联接点数量	3
额定压接单股硬导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定压接多股硬导线面积	1.5...16mm <sup>2</sup>
额定压接带管状端头软导线面积	1.5...10mm <sup>2</sup>
额定扭矩(压接螺钉)	2.5Nm
额定压接螺钉	M 6
额定剥线长度	12mm
极数	1
信息	

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1		1	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	3.5Nm		2.5Nm	
	M 8		M 6	
	19mm		19mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3			2
	1.5...16mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>
	1.5...16mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>
	2.5Nm			2.5Nm
	M 6			M 6
	12mm			14mm

**订货信息**

版本	数量	订货号
灰色	1	1562170000
信息		

型号	数量	订货号
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 GY	1	1562170000

**附件**

横联件	数量	订货号
WQB WPD X05/2	20	1561960000
WQB WPD X05/3	20	1561970000
米字螺丝刀		
标准	1	9008540000

型号	数量	订货号
WQB WPD X05/2	20	1561960000
WQB WPD X05/3	20	1561970000
SDK PZ2	1	9008540000

**WPD 205**

**35/25 mm<sup>2</sup>**



72.7 / 53.7 / 70 mm  
690 V AC  
1000 V DC  
125 A  
V-0

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	2		2	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	3.5Nm		2.5Nm	
	M 8		M 6	
	19mm		19mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	6			4
	1.5...16mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>
	1.5...16mm <sup>2</sup>			2.5...25mm <sup>2</sup>
	1.5...10mm <sup>2</sup>			1.5...16mm <sup>2</sup>
	2.5Nm			2.5Nm
	M 6			M 6
	12mm			14mm

型号	数量	订货号
WPD 205 2X35/4X25+6X16 2XGY	1	1562180000

标记系统	标记号
	ESG 9/17

标记系统	标记号
	ESG 9/17

标记系统	标记号
	ESG 9/17

WPD 305

35/25 mm<sup>2</sup>



108.3 / 53.7 / 70 mm  
 690 V AC  
 1000 V DC  
 125 A  
 V-0

IEC 60947-7-1, UL 1059

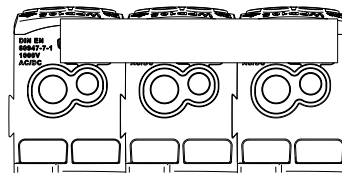
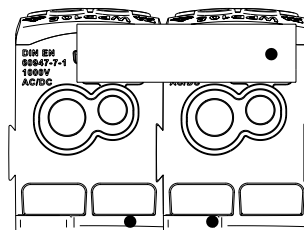
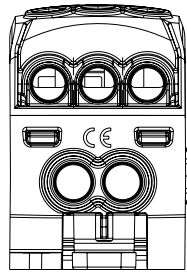
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	3		3	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	4...35mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
	3.5Nm		2.5Nm	
	M 8		M 6	
	19mm		19mm	

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
9				6
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
2.5Nm				2.5Nm
M 6				
12mm				14mm

3

型号	数量	订货号
WPD 305 3X35/6X25+9X16 3XGY	1	1562190000

型号	数量	订货号
WQB WPD X05/2	20	1561960000
WQB WPD X05/3	20	1561970000
SDK PZ2	1	9008540000



ESG 9/17

WPD 106

70/25 mm<sup>2</sup>



WPD 107

95/25 mm<sup>2</sup>



宽/长/高
额定交流电压
额定直流电压
额定电流
阻燃等级根据标准UL 94

41 / 50.4 / 74.5 mm
690 V AC
1000 V DC
160 A
V-0

52.5 / 54.5 / 73 mm
690 V AC
1000 V DC
232 A
V-0

技术参数

IEC 60947-7-1, UL 1059

IEC 60947-7-1, UL 1059

<b>输入</b>	
联接点数量	
额定压接单股硬导线面积	
额定压接多股硬导线面积	
额定压接带管状端头软导线面积	
额定压接带状导线面积	
额定扭矩(压接螺钉)	
额定压接螺钉	
额定剥线长度	
<b>输出</b>	
联接点数量	
额定压接单股硬导线面积	
额定压接多股硬导线面积	
额定压接带管状端头软导线面积	
额定扭矩(压接螺钉)	
额定压接螺钉	
额定剥线长度	
极数	
信息	

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
		1		1
		10...70mm <sup>2</sup>		
		10...70mm <sup>2</sup>		
		6...50mm <sup>2</sup>		
			15.5 x 5 mm	
		10Nm		2Nm
		M 10 x 1		M 5 x 20
		17mm		17mm
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3				2
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
		2Nm		2Nm
		M 6 x 8		M 6 x 8
		12mm		12mm
1				

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
	1	1	1	
	4...35mm <sup>2</sup>	...95mm <sup>2</sup>	4...35mm <sup>2</sup>	
	4...35mm <sup>2</sup>	16...95mm <sup>2</sup>	4...35mm <sup>2</sup>	
	2.5...25mm <sup>2</sup>	10...70mm <sup>2</sup>	2.5...25mm <sup>2</sup>	
		3.5Nm	14Nm	3.5Nm
		M 8	M 12	M 8
		12mm	14mm	12mm
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
4				4
2.5...25mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
2.5...25mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
1.5...16mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
		2.5Nm		2.5Nm
		M 6		M 6
		12mm		12mm
1				

订货信息

版本	灰色
信息	

型号	数量	订货号
WPD 106 1X70/2X25+3X16 GY	1	1562210000

型号	数量	订货号
WPD 107 1X95/2X35+8X25 GY	1	1562220000

附件

内六角扳手	标准
米字螺丝刀	标准

型号	数量	订货号
SKS 2,0-8,0 MR	1	9008870000

型号	数量	订货号
SKS 2,0-8,0 MR	1	9008870000
SDK PZ2	1	9008540000

标记系统	标记号

ESG 9/17

ESG 9/17

WPD 108

120/35 mm<sup>2</sup>



52.5 / 67 / 94 mm  
690 V AC  
1500 V DC  
250 A  
V-0

IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
		1		1
		35...120mm <sup>2</sup>		
		35...120mm <sup>2</sup>		
		25...95mm <sup>2</sup>		
			24 x 10 mm	
		19Nm	3Nm	
		M 14 x 1	M 6 x 30	
		27mm	22mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3				2
2.5...25mm <sup>2</sup>				4...35mm <sup>2</sup>
2.5...25mm <sup>2</sup>				4...35mm <sup>2</sup>
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
2Nm				2.5Nm
M 6 x 8				M 8 x 10
12mm				18mm
1				

型号	数量	订货号
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 GY	1	1562100000

型号	数量	订货号
SKS 2,0-8,0 MR	1	9008870000

ESG 9/17

WPD 109

185/35 mm<sup>2</sup>



52.6 / 67 / 94 mm  
690 V AC  
1500 V DC  
353 A  
V-0

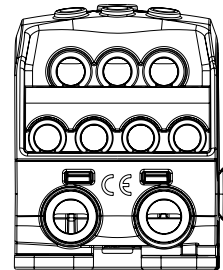
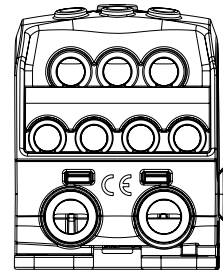
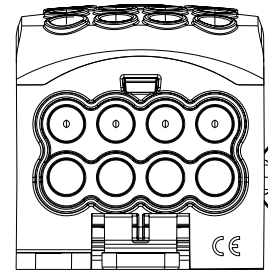
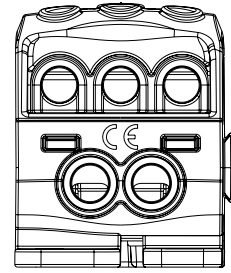
IEC 60947-7-1, UL 1059

顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
		1		1
		95...185mm <sup>2</sup>		
		70...185mm <sup>2</sup>		
		70...150mm <sup>2</sup>		
			24 x 10 mm	
		19Nm	3Nm	
		M 14 x 1	M 6 x 30	
		27mm	22mm	
顶层	中层/左侧	中层/中间	中层/右侧	底层
3				2
2.5...25mm <sup>2</sup>				4...35mm <sup>2</sup>
2.5...25mm <sup>2</sup>				4...35mm <sup>2</sup>
1.5...16mm <sup>2</sup>				2.5...25mm <sup>2</sup>
2Nm				2.5Nm
M 6 x 8				M 8 x 10
12mm				18mm
1				

型号	数量	订货号
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 GY	1	1562090000

型号	数量	订货号
SKS 2,0-8,0 MR	1	9008870000

ESG 9/17





## 魏德米勒螺柱端子

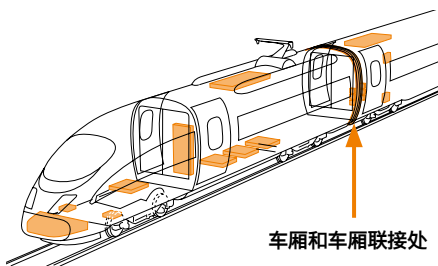
### 为可靠的电源传输安全联接

在严酷的环境中，稳定的产品很重要；但他们也应该是一个可靠的解决方案。我们的螺柱端子非常契合这些要求：在接线范围从10mm<sup>2</sup>到300mm<sup>2</sup>里安全的电源传输。

使用带压接OT端头的导线卡在有螺纹的螺柱上，然后拧紧六角螺母来安全联接。一个低压降和使用能自我熄灭的阻燃等级V0(UL94)的材料来保证最大的安全性。

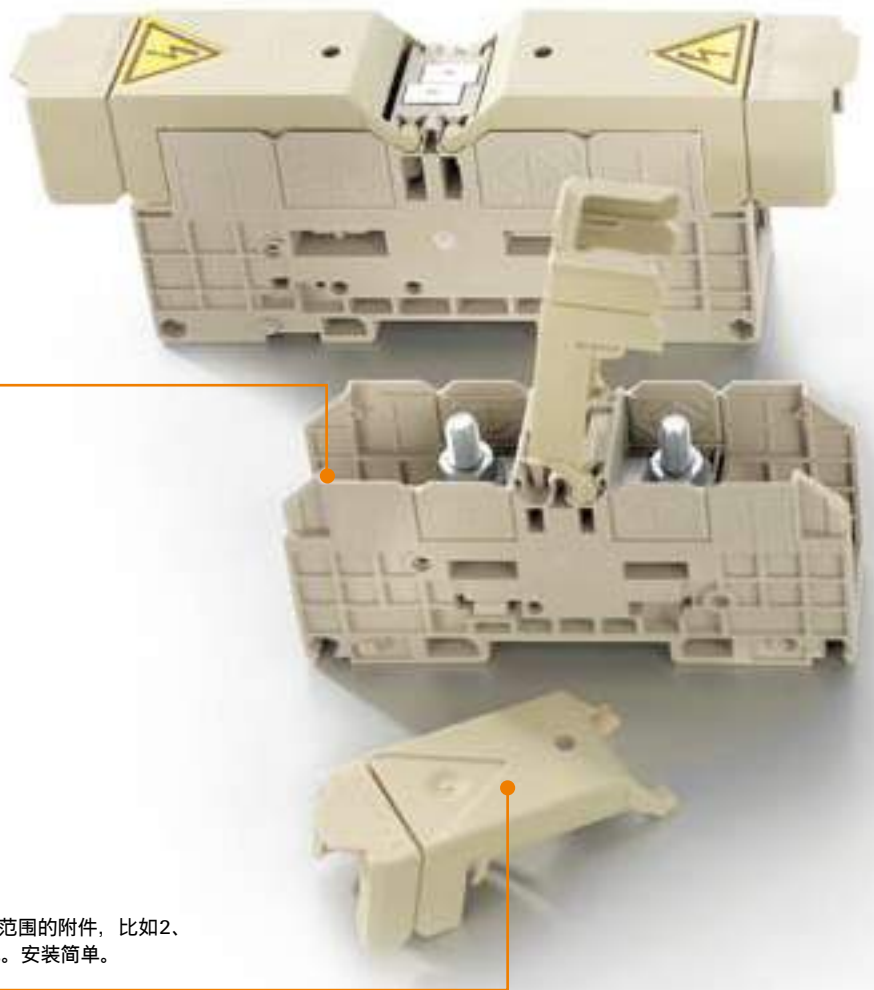
### 适用于交通行业

所有的螺柱端子都根据国际铁路标准做过测试并满足这些标准的要求。



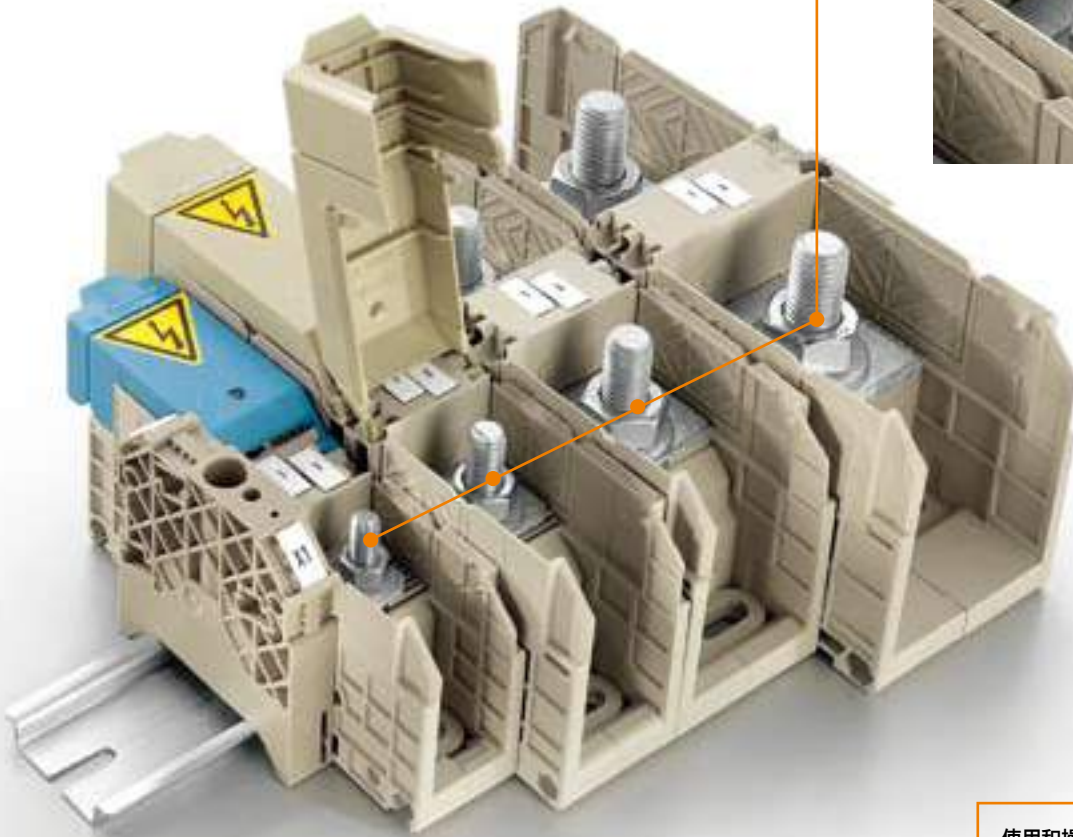
### 灵活的附件

我们螺柱端子提供了一个很大范围的附件，比如2、3、4路的横联件进行电源分配。安装简单。



**可视系统**

螺柱端子的螺纹尺寸从M5到M16  
 带端头的导线根据DIN46234最大到240 mm<sup>2</sup>  
 根据DIN46235最大到300 mm<sup>2</sup>。每个螺柱压接  
 四个OT端头也是可能的。  
 电压等级最大到4000V，电流最大到450A。



**操作安全**

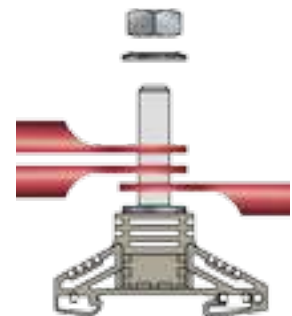
有透明保护盖或带螺钉的防护盖保证了触电保护安全



**使用和操作**

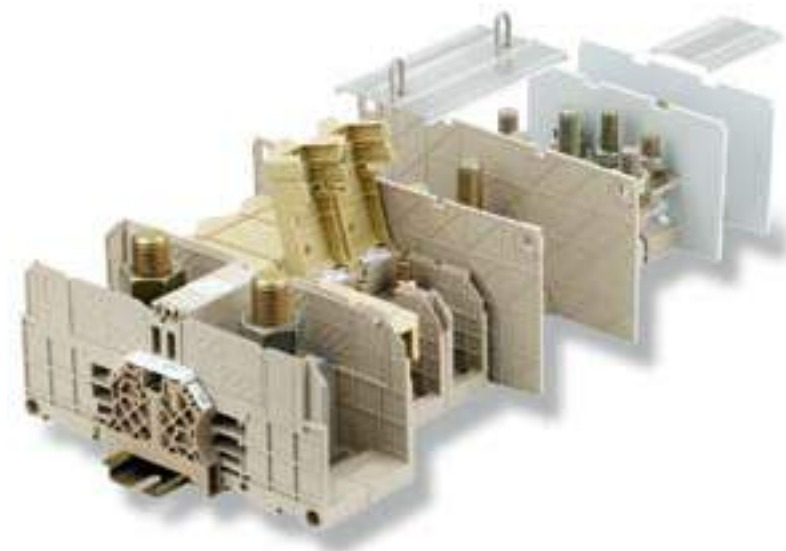
有透明保护盖或带螺钉的防护盖保证了触电保护安全

OT端头压接线缆尾部来联接线缆。  
 接好线的OT端头放置在螺母垫片和螺柱上的防松垫圈之间。每个OT端头的背面放在一起，这样拧紧螺母之后，OT端头之间相互压紧保证了可靠的联接。



# 螺柱接线端子 - 附件

## WF和WFF系列



### 触电保护



电源分配可以通过相邻的螺柱接线端子的两路或三路横联来得以实现。针对于从M6到M8或M10不同螺纹尺寸的横联组件同样也是提供的。

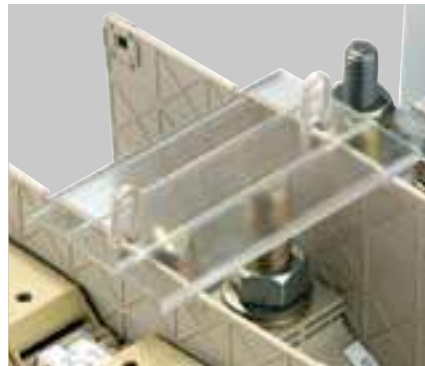
在WFF双螺柱端子系列中，首先把端子的薄板给拆掉。材料上的细纹就表示它们可以轻易的被折断来进行横联件的安装。

### 触电保护



WFF系列的双螺柱端子自带一个有铰链的防护盖可以高度的保护手指。合上之后，防护盖卡在端子上来防止来自外部的接触

### 触电保护/隔板



WF系列的触电保护是通过隔板和透明的防护盖来进行保护的。防护盖卡在隔板上突出物上，用卡角卡住防护盖使之不会松落。

不同的隔板可以承受不同的电压：

- 使用WTW WF隔板时，电压可以达到1000V。
- 使用环氧树脂隔板WTW WF2300时，电压可达2300V。

### 接线

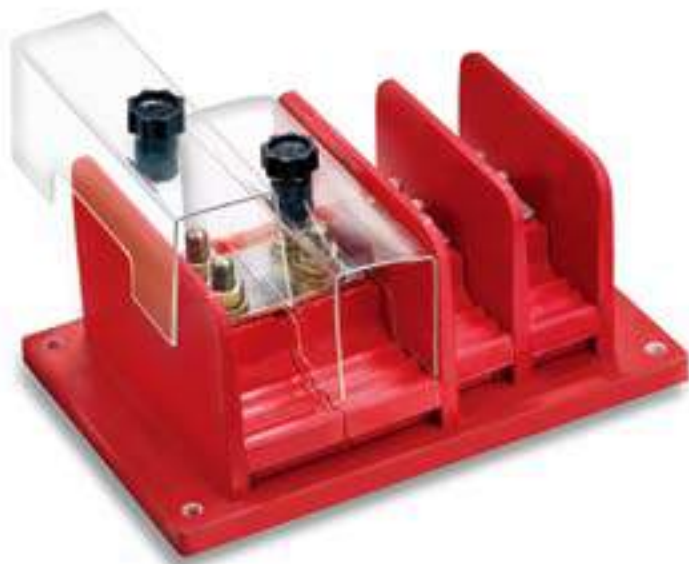


最简单的方案：

OT端头先放在带有垫圈的螺柱上，然后再OT端头放在锯齿型的垫圈。一个普通的开口式的扳手就可以被用来拧紧六角螺钉，完成全部的安装工作。



## ST4000系列



## 触电保护



螺柱端子ST4000系列为每款端子都提供一个理想的防护盖。

聚碳酸酯防护盖卡在隔板上，然后塑料制的同定螺帽紧固在螺柱上。

可以提供适合螺柱的各种尺寸的固定螺帽。

## 电源分配



当相邻的ST4000接线端子有相同的电压时，这时候，可以使用横联组件来代替导电片。

横联组件上的孔非常精确的适合于ST4000接线端子螺柱的尺寸。

这里，隔板需要使用连接片ST4000/S C130或者ST4000/L C160来代替。

横联组件可提供两路，三路和四路。

## 接线



最简单的方案：  
OT端头先放在带有垫圈的螺柱上，然后在OT端头上放带锯齿型的垫圈。拧紧钢质的六角螺帽来确保OT端头和导电片之间的良好接触。

当在一个螺柱上安装两个OT端头或者安装长圆孔的端头，可以应用同样的安装方法。

长圆孔的端头也可以安装在两个螺柱上面进行使用。

## WF-系列

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数 带有隔板Wemid材料	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

### 电缆接头压接

DIN 46234/每边一个0型端头
DIN 46234/每边两个0型端头
DIN 46235/每边一个0型端头
DIN 46235/每边两个0型端头
拧紧力矩
信息

### 订货资料

版本	深灰色Wemid
信息	

### 附件

横联件	
	2极
	3极
	4极
隔板	
	深灰色Wemid
	灰色环氧树脂
固定器	
	深灰色Wemid
透明防护盖	
	透明防护盖
盖板支架	
	盖板支架

标记号	空白标记号
信息	

## WF 5

16 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M5



13 x 67 x 56
76 / 16
0.1...16

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	1000 (C)
76	85 (C)	85 (C)
16	AWG 10...4	AWG 10...4
8 kV / 3		
/ V-0		

认证	
0.1...16 mm <sup>2</sup>	
0.1...16 mm <sup>2</sup>	
6...10 mm <sup>2</sup>	
6...10 mm <sup>2</sup>	
2..4 Nm	

型号	数量	订货号
WF 5	25	1790130000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF5	101	5	1812710000
WQL 3 WF5		5	1812740000
厚度[mm]			
WTW WF6-WF12	2.5	20	1781240000
WTW WF6 2300	3	20	1781230000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF6/WF8		1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000

标记号	空白标记号
信息	

WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)

## WF 6

35 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M6



17.8 x 67 x 56
125 / 35
2.5...35

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	1000 (C)
125	115 (C)	150 (C)
35	AWG 14...2	AWG 14...2
8 kV / 3		
/ V-0		

认证	
2.5...35 mm <sup>2</sup>	
2.5...35 mm <sup>2</sup>	
6...25 mm <sup>2</sup>	
6...25 mm <sup>2</sup>	
3..6 Nm	

型号	数量	订货号
WF 6	25	1780850000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF6	125	5	1780970000
WQL 3 WF6	125	5	1780980000
厚度[mm]			
WTW WF6	3	20	1781220000
WTW WF6 2300	3	20	1781230000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF6/WF8		1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000

标记号	空白标记号
信息	

WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WF 8**

**50 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M8



22.8 x 67 x 65  
150 / 50  
2.5...50

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	1000 (C)
150	150 (C)	200 (C)
50	AWG 14...0	AWG 14...0
8 kV / 3 / V-0		



2.5...50 mm<sup>2</sup>  
2.5...50 mm<sup>2</sup>  
6...35 mm<sup>2</sup>  
6...35 mm<sup>2</sup>  
6...12 Nm

型号	数量	订货号
WF 8	25	1780860000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF8	150	5	1780990000
WQL 3 WF8	150	5	1781000000
厚度[mm]			
WTW WF8	3	20	1780900000
WTW WF8 2300	3	20	1780910000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF6/WF8		1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000

WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WF 10**

**120 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M10



33.8 x 67 x 74  
269 / 120  
6...120

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	1000 (C)
269	255 (C)	320 (C)
120	AWG 10...250	AWG 10...250
8 kV / 3 / V-0		



6...120 mm<sup>2</sup>  
6...120 mm<sup>2</sup>  
10...95 mm<sup>2</sup>  
10...95 mm<sup>2</sup>  
10...20 Nm

型号	数量	订货号
WF 10	20	1780870000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF10	265	5	1781010000
WQL 3 WF10	265	5	1781020000
WQL 4 WF10		5	1027840000
厚度[mm]			
WTW WF10/WF12	3	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	3	20	1780920000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF10/WF12		1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000

WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WF 12**

**120 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M12



33.8 x 67 x 72  
269 / 120  
6...120

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	1000 (C)
269	255 (C)	320 (C)
120	AWG 10...250	AWG 10...250
8 kV / 3 / V-0		



6...120 mm<sup>2</sup>  
6...120 mm<sup>2</sup>  
10...95 mm<sup>2</sup>  
10...95 mm<sup>2</sup>  
14...31 Nm

型号	数量	订货号
WF 12	20	1780880000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF12	265	5	1781030000
WQL 3 WF12	265	5	1781040000
厚度[mm]			
WTW WF10/WF12	3	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	3	20	1780920000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF10/WF12		1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000

WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

**WF 2BZ**

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定参数 带有隔板Wemid材料	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

电揽接头压接	
DIN 46234/每边一个0型端头	
DIN 46234/每边两个0型端头	
DIN 46235/每边一个0型端头	
DIN 46235/每边两个0型端头	
拧紧力矩	
信息	

**订货资料**

版本	
	深灰色Wemid
信息	

**附件**

横联件	
	2极
	3极
隔板	
	深灰色Wemid
	灰色环氧树脂
固定器	
	深灰色Wemid
透明防护盖	
	透明防护盖
盖板支架	
	盖板支架

标记号	
	空白标记号
信息	

**WF 6/2BZ**

**35 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M6



17.8 x 67 x 56	
<b>125 / 35</b>	
<b>2.5...35</b>	

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	
125	115 (C)	
35	AWG 14...2	
8 kV / 3		
/ V-0		

UL	
2.5...35 mm <sup>2</sup>	
2.5...35 mm <sup>2</sup>	
6...25 mm <sup>2</sup>	
6...25 mm <sup>2</sup>	
3...6 Nm	

型号	数量	订货号
WF 6/2BZ	25	<b>1789770000</b>
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF6	125	5	<b>1780970000</b>
WQL 3 WF6	125	5	<b>1780980000</b>
厚度[mm]			
WTW WF10/WF12	3	20	<b>1780890000</b>
WTW WF6 2300	3	20	<b>1781230000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
ADP WF10/WF12		1	<b>1780940000</b>
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	<b>1781050000</b>

标记号	
	WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	

**WF 8/2BZ**

**50 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M8



22.8 x 67 x 65	
<b>150 / 50</b>	
<b>2.5...50</b>	

IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	
150	150 (C)	
50	AWG 14...0	
8 kV / 3		
/ V-0		

UL	
2.5...50 mm <sup>2</sup>	
2.5...50 mm <sup>2</sup>	
6...35 mm <sup>2</sup>	
6...35 mm <sup>2</sup>	
6...12 Nm	

型号	数量	订货号
WF 8/2BZ	25	<b>1789780000</b>
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF8	150	5	<b>1780990000</b>
WQL 3 WF8	150	5	<b>1781000000</b>
厚度[mm]			
WTW WF10/WF12	3	20	<b>1780890000</b>
WTW WF8 2300	3	20	<b>1780910000</b>
WEW 35/2	8	100	<b>1061200000</b>
ADP WF10/WF12		1	<b>1780940000</b>
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	<b>1781050000</b>

标记号	
	WS 12/5 (更多型号请参考F32-F35)
信息	



**WF 10/2BZ**

**120 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M10



33.8 x 87.6 x 74

269 / 120

6...120



IEC	UL	CSA
1000	1000 (C)	
269	255 (C)	
120	AWG 10...250	
8 kV / 3 / V-0		

**VA**

6...120 mm<sup>2</sup>

6...120 mm<sup>2</sup>

10...95 mm<sup>2</sup>

10...95 mm<sup>2</sup>

10...20 Nm

型号	数量	订货号
WF 10/2BZ	20	1789790000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WF10	265	5	1781010000
WQL 3 WF10	265	5	1781020000
<b>厚度[mm]</b>			
WTW WF10/WF12	3	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	3	20	1780920000
WEW 35/2	8	100	1061200000
ADP WF10/WF12		1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	2.2	10	1781050000



WFF系列

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数 带有隔板Wemid材料	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

<b>压接0型端头</b>
根据DIN 46234每边一个0型端头/每边2个0型端头
根据DIN 46235每边一个0型端头/每边2个0型端头
扭矩, 最小
信息

订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
<b>信息</b>	

附件

<b>横联件</b>	
	2-极
	3-极
<b>隔板</b>	深灰色Wemid
<b>固定器</b>	深灰色Wemid
<b>防护盖板</b>	深灰色Wemid
<b>用于供电端子的警示三角符号</b>	深灰色Wemid

<b>标记号</b>	空白标记号
<b>信息</b>	

WFF 35

35 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M6



27 x 107 x 59.5
150 / 50
2.5...50

Ex e II  $\text{C}_{\text{Ex}}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
125	115 (C)	130 (C)	109
35	AWG 14...2	AWG 14...2	35
8 kV / 3			
/ V-0			

2.5...50 mm <sup>2</sup> /	
6...25 mm <sup>2</sup> /	
3	
<b>信息</b>	

型号	数量	订货号
WFF 35	10	1028300000
WFF 35/AH	5	1029300000
WFF 35 BL	10	1028380000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WFF35	150	5	1064900000
WQL 3 WFF35	150	5	1065400000
厚度[mm]			
WTW WFF35	2	10	1067100000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAH 35	26	20	1064460000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000

WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)
WAH 35蓝色, 订货号1064480000

WFF 70

70 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M8



32 x 132 x 69.5
232 / 95
2.5...95

Ex e II  $\text{C}_{\text{Ex}}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
192	175 (C)	170 (C)	167
70	AWG 14...00	AWG 14...00	70
8 kV / 3			
/ V-0			

2.5...95 mm <sup>2</sup> /	
16...70 mm <sup>2</sup> /	
6	
<b>信息</b>	

型号	数量	订货号
WFF 70	10	1028400000
WFF 70/AH	5	1029400000
WFF 70 BL	10	1028480000
1000VDC额定电压已测试通过		

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WFF70	232	5	1065000000
WQL 3 WFF70	232	5	1065500000
厚度[mm]			
WTW WFF70	2	10	1067200000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAH 70 BE	31	20	1064560000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000

WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)
WAH 70蓝色, 订货号1064580000

**WFF 120**

**120 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M10



42 x 132 x 80.5  
309 / 150  
6...150



IEC 60947-7-1 Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
269	310 (C)	310 (C)	234
120	AWG 10...250	AWG 10...250	120

8 kV / 3  
/ V-0  
KEMA 98ATEX1684 U

6...150 mm<sup>2</sup> /  
16...150 mm<sup>2</sup> /  
10

型号	数量	订货号
WFF 120	5	1028500000
WFF 120/AH	4	1029500000
WFF 120 BL	5	1028580000

1000VDC额定电压已测试通过

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WFF120	309	5	1065100000
WQL 3 WFF120	309	5	1065600000
厚度[mm]			
WTW WFF120	2	10	1067300000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAH 120	41	20	1064660000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000

WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)  
WAH 120蓝色订货号1064650000

**WFF 185**

**185 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M12



55 x 163 x 87  
415 / 240  
10...240



Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
353	380 (C)	360 (C)	307
185	AWG 8...500	AWG 8...500	185

8 kV / 3  
/ V-0  
KEMA 98ATEX1684 U

10...240 mm<sup>2</sup> /  
25...240 mm<sup>2</sup> /  
14

型号	数量	订货号
WFF 185	4	1028600000
WFF 185/AH	2	1029600000
WFF 185 BL	4	1028680000

1000VDC额定电压已测试通过

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WFF185	415	5	1065200000
WQL 3 WFF185	415	5	1065700000
厚度[mm]			
WTW WFF185/300	2	10	1067400000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAH 185/300 BE	54	10	1064760000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000

WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)  
WAH 185/300蓝色订货号1064780000

**WFF 300**

**300 mm<sup>2</sup>**

螺纹尺寸M16



55 x 163 x 94  
520 / 300  
25...300



Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000 (C)	600 (C)	1100
520	500 (C)	510 (C)	452
300	AWG 6...600	AWG 6...600	300

8 kV / 3  
/ V-0  
KEMA 98ATEX1684 U

25...240 mm<sup>2</sup> /  
50...300 mm<sup>2</sup> /  
25

型号	数量	订货号
WFF 300	4	1028700000
WFF 300/AH	2	1029700000

1000VDC额定电压已测试通过

型号	电流[A]	数量	订货号
WQL 2 WFF300	520	5	1065300000
WQL 3 WFF300	520	5	1065800000
厚度[mm]			
WTW WFF185/300	2	10	1067400000
WEW 35/1	12	50	1059000000
WAH 185/300 BE	54	10	1064760000
WD 1 25 K KARTE A 6 ST		5	1563900000

WS 12/6.5 (更多型号请参考F32-F35)  
WAH 185/300蓝色订货号1064780000

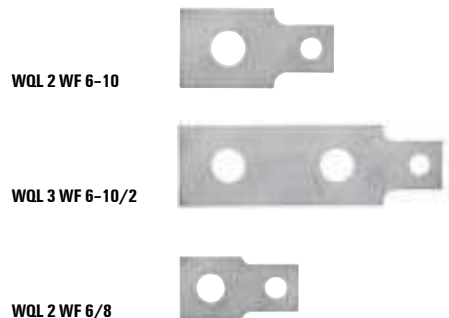
# 螺柱端子 - 附件

## 电源分配

相邻螺柱端子之间的电源分配用2路或3路横联件很容易做到。在特殊的应用里要求横联缩小。这就是被称为可用于从M6到M10螺纹尺寸的横联组件和可以按要求组合使用。例如供电和电源分配，这非常有用。

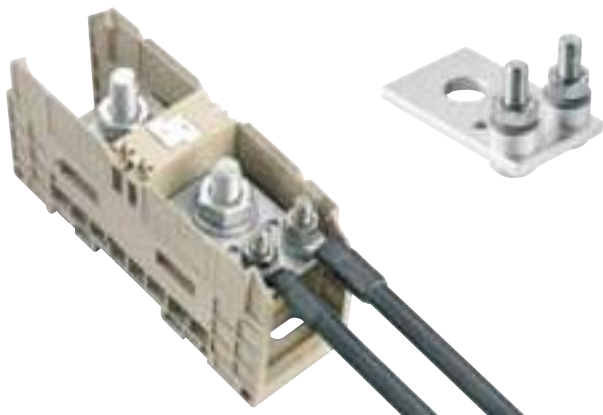
## WQL

### 特殊的横联条



型号	电流 [A]	数量	订货号	初始螺柱接线点 [M...]	相邻螺柱接线点 [M...]
WQL 2 WF 6-10 t = 4 mm	125	5	1806620000	WF 6 = 1 pole M 6	1 x WF 10 = 1 pole M 10
WQL 3 WF 6-10/2 t = 4 mm	125	5	1806640000	WF 6 = 1 pole M 6	2 x WF 10 = 2 poles M 10
WQL 2 WF 6/8 t = 4 mm	125	5	1808980000	WF 6 = 1 pole M 6	1 x WF 8 = 1 pole M 8
WQL 4 WF 8-6/3 t = 4 mm	125	5	1904960000	WF 8 = 1 pole M 8	3 x WF 6 = 3 poles M 6

### 螺柱端子电源分配从M10到2个M6



型号	数量	订货号
SMSE WF10/2xM6 孔径: 10 mm for M10 bolts 螺柱端子: WF 10.. and WFF 120 通常电流数根据测试安装结果	10	1868880000

## WF



### 横联件

	型号	电流[A]	数量	订货号
<b>WF 5</b>				
2-极	WQL WF5	101	5	1812710000
3-极	WQL WF5	101	5	1812740000
<b>WF 6</b>				
2-极	WQL 2 WF6	125	5	1780970000
3-极	WQL 3 WF6	125	5	1780980000
<b>WF 8</b>				
2-极	WQL 2 WF8	150	5	1780990000
3-极	WQL 3 WF8	150	5	1781000000
<b>WF 10</b>				
2-极	WQL 2 WF10	265	5	1781010000
3-极	WQL 3 WF10	265	5	1781020000
4-极	WQL 4 WF10	265	5	1027840000
<b>WF 12</b>				
2-极	WQL 2 WF12	265	5	1781030000
3-极	WQL 3 WF12	265	5	1781040000
<b>WF 6/2BZ</b>				
2-极	WQL 2 WF6	125	5	1780970000
3-极	WQL 3 WF6	125	5	1780980000
<b>WF 8/2BZ</b>				
2-极	WQL 2 WF8	150	5	1780990000
3-极	WQL 3 WF8	150	5	1781000000
<b>WF 10/2BZ</b>				
2-极	WQL 2 WF10	265	5	1781010000
3-极	WQL 3 WF10	265	5	1781020000
<b>WFF 35</b>				
2-极	WQL 2 WFF35	150	5	1064900000
3-极	WQL 3 WFF35	150	5	1065400000
<b>WFF 70</b>				
2-极	WQL 2 WFF70	232	5	1065000000
3-极	WQL 3 WFF70	232	5	1065500000
<b>WFF 120</b>				
2-极	WQL 2 WFF120	309	5	1065100000
3-极	WQL 3 WFF120	309	5	1065600000
<b>WFF 185</b>				
2-极	WQL 2 WFF185	415	5	1065200000
3-极	WQL 3 WFF185	415	5	1065700000
<b>WFF 300</b>				
2-极	WQL 2 WFF300	520	5	1065300000
3-极	WQL 3 WFF300	520	5	1065800000

### WF系列隔板



型号	颜色	厚度[mm]	数量	订货号
WTW WF6-WF12	深灰色Wemid	2.5	20	1781240000
WTW WF6	深灰色Wemid	2	20	1781220000
WTW WF8	深灰色Wemid	2	20	1780900000
WTW WF10/WF12	深灰色Wemid	2	20	1780890000

### WFF系列隔板



型号	厚度[mm]	数量	订货号
WTW WFF35	2	10	1067100000
WTW WFF70	2	10	1067200000
WTW WFF120	2	10	1067300000
WTW WFF185/300	2	10	1067400000

### 防护盖, 透明的



型号	颜色	数量	订货号
WAH 35	深灰色Wemid	20	1064460000
WAH 70 BE	深灰色Wemid	20	1064560000
WAH 120	深灰色Wemid	20	1064660000
WAH 185/300 BE	深灰色Wemid	10	1064760000

### WF系列2300 V隔板



型号	颜色	厚度[mm]	数量	订货号
WTW WF6 2300	灰色, 环氧树脂	2	20	1781230000
WTW WF8 2300	灰色, 环氧树脂	2	20	1780910000
WTW WF10/WF12 2300	灰色, 环氧树脂	2	20	1780920000

### 用于供电端子的警示标志



型号	数量	订货号
WD 1 25 K KARTE A 6	5	1563900000

ST 4000 (电压最大至4kV)

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定参数 带有隔板Wemid材料	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

电缆接头压接	
DIN 46234/每边一个0型端头	
DIN 46234/每边两个0型端头	
DIN 46235/每边一个0型端头	
DIN 46235/每边两个0型端头	
拧紧力矩	
信息	

订货资料

版本	
	红色
	带内部螺纹
信息	

附件

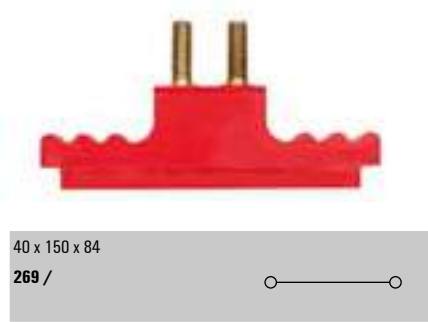
横联件	
	2极
	3极
	4极
导电片	
	M8/厚度4mm
	M10/厚度4mm
	M10/厚度6mm
	M12/厚度4mm
	M12/厚度6mm
联接片	
	宽度130mm
	宽度160mm
隔板	
	宽度150mm
	宽度180mm
挡板	
	宽度150mm
	宽度180mm
冲击保护	
	宽度150mm
	宽度180mm

信息
----

ST 4000/S M8

120 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M8



40 x 150 x 84
269 /

IEC	UL	CSA
4000		
269		
120		
30 kV / 3		
/ V-0		

认证	
1.5 - 120 mm <sup>2</sup>	
16...70 mm <sup>2</sup>	
6...12 Nm	
预装配的电缆接头的额定电压根据DIN 46234	

型号	数量	订货号
ST 4000/S M8	25	1809110000
ST 4000/S M8 F	25	1809120000
根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸		

型号	电流[A]	数量	订货号
ST 4000/S J2 M8		100	1809310000
ST 4000/S J3 M8		50	1809320000

厚度[mm]	
ST 4000/S CB M8/4	100

ST 4000/S C130	50	1809230000
----------------	----	------------

ST 4000/S P150	10	50	1809190000
----------------	----	----	------------

ST 4000/S E150	10	50	1809210000
----------------	----	----	------------

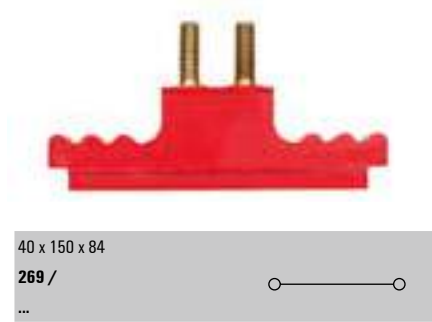
ST 4000/S S150	20	1809470000
----------------	----	------------

信息
----

ST 4000/S M10

120 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M10



40 x 150 x 84
269 /
...

IEC	UL	CSA
4000		
269		
120		
30 kV / 3		
/ V-0		

认证	
4 - 120 mm <sup>2</sup>	
10...20 Nm	
预装配的电缆接头的额定电压根据DIN 46234	

型号	数量	订货号
ST 4000/S M10	25	1809130000
ST 4000/S M10 F	25	1809140000
根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸		

型号	电流[A]	数量	订货号
ST 4000/S J2 M10		100	1809340000
ST 4000/S J3 M10		50	1809350000
ST 4000/S J4 M10		25	1809360000

厚度[mm]	
ST 4000/S CB M10/4	100
ST 4000/S CB M10/6	100

ST 4000/S C130	50	1809230000
----------------	----	------------

ST 4000/S P150	10	50	1809190000
----------------	----	----	------------

ST 4000/S E150	10	50	1809210000
----------------	----	----	------------

ST 4000/S S150	20	1809470000
----------------	----	------------

信息
----

ST 4000/L M10

150 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M10



55 x 180 x 90  
309 /  
...

IEC	UL	CSA
4000		
309		
150		
	29.5 kV / 3	
	/ V-0	

10 - 150 mm <sup>2</sup>
25 - 150 mm <sup>2</sup>
10...20 Nm
预装配的电缆接头的额定电压根据DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/L M10	15	1809150000
ST 4000/L M10 F	15	1809160000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

型号	电流[A]	数量	订货号
ST 4000/L J2 M10		50	1809370000
ST 4000/L J4 M10		25	1809390000
	厚度[mm]		
ST 4000/L CB M10/4		100	1809280000
ST 4000/L C160		50	1809240000
ST 4000/L P180	10	50	1809200000
ST 4000/L E180	10	50	1809220000
ST 4000/L S180		1	1809480000

ST 4000/L M12

240 mm<sup>2</sup>

螺纹尺寸M12



55 x 180 x 90  
415 /  
...

IEC	UL	CSA
4000		
415		
240		
	29.5 kV / 3	
	/ V-0	

10...240 mm <sup>2</sup>
25...240 mm <sup>2</sup>
14...31 Nm
预装配的电缆接头的额定电压根据DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/L M12	15	1809170000
ST 4000/L M12 F	15	1809180000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

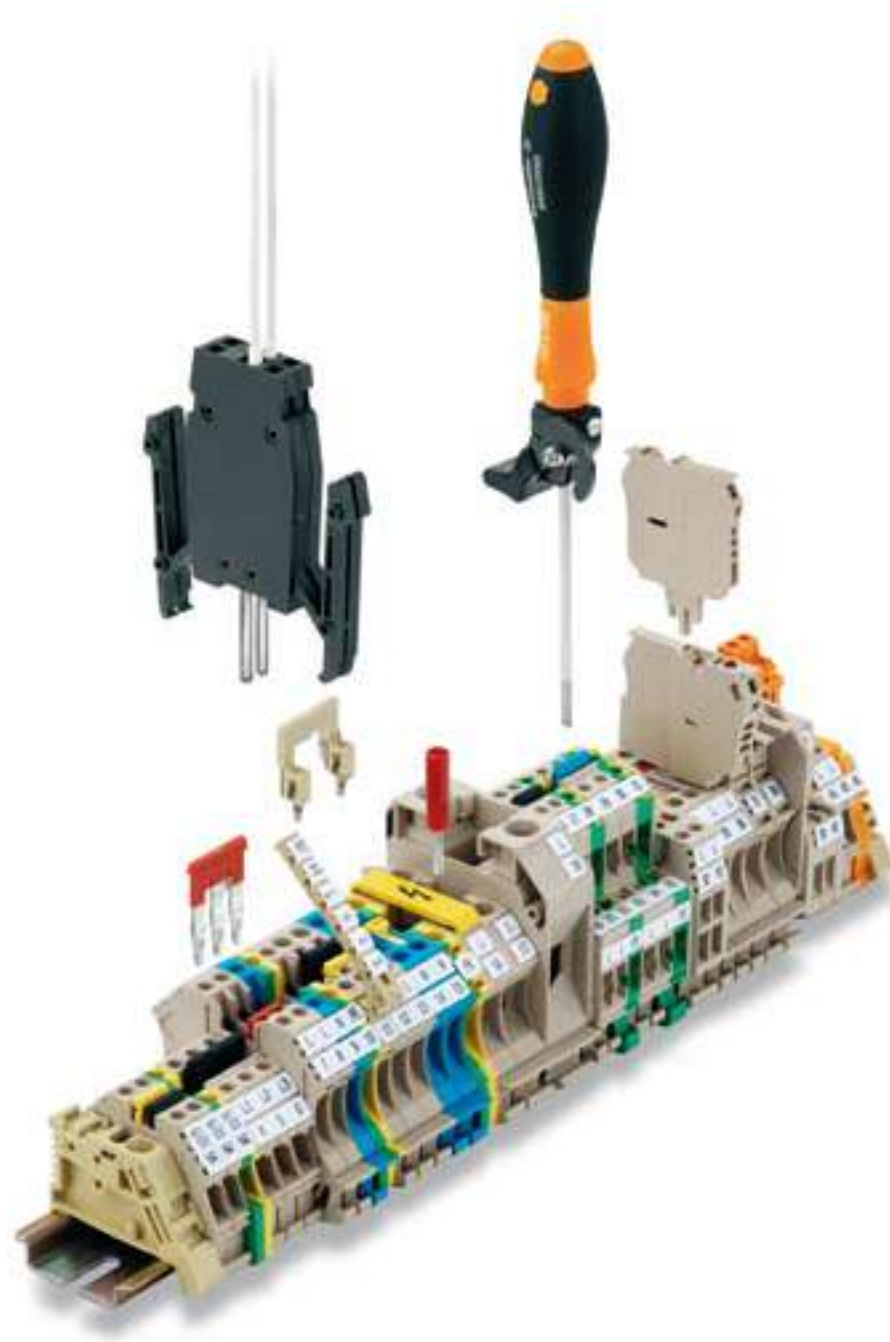
型号	电流[A]	数量	订货号
ST 4000/L J2 M12		50	1809400000
ST 4000/L J3 M12		50	1809410000
ST 4000/L J4 M12		25	1809420000
	厚度[mm]		
ST 4000/L CB M12/4		100	1809290000
ST 4000/L CB M12/6		100	1809300000
ST 4000/L C160		50	1809240000
ST 4000/L P180	10	50	1809200000
ST 4000/L E180	10	50	1809220000
ST 4000/L S180		1	1809480000

需要完整的包含附件的客户定制方案，请联系我们的CSS团队。



## 辅助功能

魏德米勒可以提供客户大量的W系列端子附件安装时可以提供各种所需要的解决方案这些附件和端子一样提供优越的质量。



### 可见的隔离



接线时为了保护手指的安全，端子敞开的一端使用隔板和挡板进行封闭以保护人身安全可以提供不同颜色的隔板和挡板这样可以明显区分不同的电气回路

### 标记号系统



魏德米勒的标记号系统(第M章节)用来标识各种端子，单个的接线回路，端子条盖板(WAD)也可用来标识主要的接线回路

### 固定器



终端固定器位于端子条的最左边和右边用来把端子条固定在安装导轨上。固定器的表面标记区域也可用来标记端子条。魏德米勒提供多种导轨安装的终端固定器。

### 电源供电附件



对于魏德米勒的W系列端子，电源供电是通过端子间的横联来实现的，直接横联有截面不同的横联件(图示为WDU35和WDU4的横联)。螺钉横联件可以实现不同端子之间的电源分配。大端子可以跨小端子(WQV 2.5/4/6)。通过横联可以联接任意个端子。

### 电源分配附件



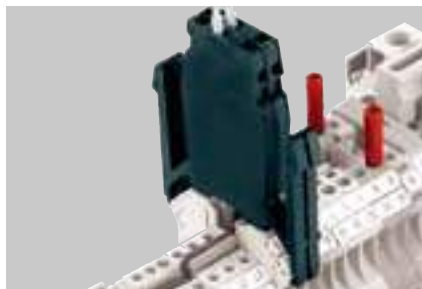
端子可以使用螺钉横联件和插拔式横联件。魏德米勒的插拔式横联件(ZQV)用于螺钉端子是独一无二的。应用这样可以节省相当可观的安装时间。大多数的W系列端子都可以使用插拔式横联件ZQV2.5和ZQV 4。

### 接线



接线可以使用魏德米勒的标准螺丝刀(如图所示)。

### 测试



卡接式测试器(WTA)作为单个的测试适配器用于测量控制面板上的电气参数。测试适配器使用方便，可以简单地和需要测试的端子条进行联接。

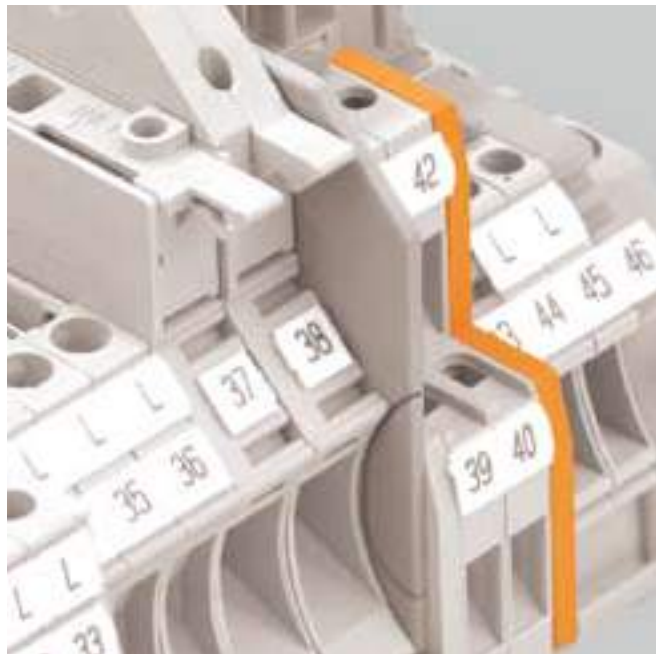
### 特殊功能/各种颜色



更多有用的附件列举如下：

- 插拔式熔芯架(SIHA 1和SIHA 2)
- 屏蔽电缆头(LS)，短接电缆头(WDS)
- 延长联接器(WZAD)
- 接地跨接桥件
- 端子测量和绝缘附件
- 各种颜色的端子
- 预装配的端子条

## 挡板



### 触摸安全保护

端子条末端相邻的接线端子，应当作用ZAP/TW类型的挡板，隔开端子条里含有不同型号的端子时，也要用挡板隔开，这确保了电压组件以及接线端子触摸的安全性。

### 清晰的分隔

彩色的挡板常被用来识别不同的电路。

### 确保工作电压

挡板还可以用来保持必要的爬电距离，以保证对额定电压的使用，当横联件并排使用时，也要用挡板。

### 轮廓匹配

挡板的轮廓与其相联的端子匹配。

### 安装

挡板安装到相应的端子上非常简易。接线端子上的缺口能够确保轮廓的一致性。

## 订货数据

类型 宽度	颜色	数量	订货号	适用端子：
WAP 2.5-10	深米色	50	1050000000	WDU 1.5/ZZ
WAP 2.5-10 BL	蓝色/浅蓝	50	1050080000	WDU 1.5/ZZ BL
WAP 2.5-10 BR	棕色	50	1050070000	WDU 10
WAP 2.5-10 GE	黄色	50	1050020000	WDU 10 BL
WAP 2.5-10 GN	绿色	50	1072200000	WDU 10 SL
WAP 2.5-10 GR	灰色	50	1050050000	WDU 10 SL/EN
WAP 2.5-10 OR	橙色	50	1050060000	WDU 10 SL/EN SW
WAP 2.5-10 RT	红色	50	1050040000	WDU 2.5
WAP 2.5-10 SW	黑色	50	1050010000	WDU 2.5 BL
WAP 2.5-10 VI	紫色	50	1072210000	WDU 2.5 F 2X2.8
WAP 2.5-10 WS	白色	50	1050090000	WDU 2.5 FF 2*2.8
WAP 2.5-10/0.5 mm	透明	50	1966380000	WDU 2.5/1.5/ZR WDU 2.5/1.5/ZR BL WDU 2.5/TC Type B WDU 2.5/TC Type E WDU 2.5/TC Type J WDU 2.5/TC Type K WDU 2.5/TC Type N WDU 2.5/TC Type SR WDU 2.5/TC Type T WDU 4 WDU 4 BL WDU 4 SL WDU 4 SL/EN WDU 4 SL/EN SW WDU 6 WDU 6 BL WDU 6 SL WDU 6 SL/EN WDU 6 SL/EN SW WDUL 4 100R/0,75W POTI WDUL 4 10K/0,75W POTI WDUL 4 10R/0,75W POTI WDUL 4 1K/0,75W POTI WDUL 4 500K/0,1W POTI WDUL 4 500R/0,75W POTI WDUL 4 50K/0,75W POTI WDUL 4 5K/0,75W WDUL 4 OHNE POTI WNT 10 10X3 WNT 10 10X3 BE WNT 2.5 10X3 WNT 2.5 10X3 BE WNT 4 10X3 WNT 4 10X3 BE WNT 6 10X3 WNT 6 10X3 BE WPE 1.5/ZZ WPE 10 WPE 2.5

## 订货数据

类型	颜色	数量	订货号	适用端子：
<b>宽度</b>				
WAP 16+35 WTW 2.5-10	深米色	20	<b>1050100000</b>	WDK 2.5 / 800V
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	蓝色/浅蓝	20	<b>1050180000</b>	WDK 2.5 FF
WAP 16+35 WTW 2.5-10 OR	橙色	20	<b>1050160000</b>	WDU 1.5/ZZ WDU 1.5/ZZ BL WDU 10 WDU 10 BL WDU 10 SL WDU 10 SL/EN WDU 10 SL/EN SW WDU 10/ZR WDU 10/ZR BL WDU 16/ZA WDU 16/ZA BL WDU 2.5 WDU 2.5 BL WDU 2.5 F 2X2.8 WDU 2.5 FF 2X2.8 WDU 2.5/1.5/ZR WDU 2.5/1.5/ZR BL WDU 2.5/TC Type B WDU 2.5/TC Type E WDU 2.5/TC Type J WDU 2.5/TC Type K WDU 2.5/TC Type N WDU 2.5/TC Type SR WDU 2.5/TC Type T WDU 2.5N/600 UL WDU 35/1K/ZA WDU 4 WDU 4 BL WDU 4 SL WDU 4 SL/EN WDU 4 SL/EN SW WDU 6 WDU 6 BL WDU 6 SL WDU 6 SL/EN WDU 6 SL/EN SW WDUL 4 100R/0.75W POTI WDUL 4 10K/0.75W POTI WDUL 4 10R/0.75W POTI WDUL 4 1K/0.75W POTI WDUL 4 500K/0.1W POTI WDUL 4 500R/0.75W POTI WDUL 4 50K/0.75W POTI WDUL 4 5K/0.75W POTI WDUL 4 OHNE POTI WPE 1.5/ZZ WPE 10 WSI 6
<b>宽度</b>				
WAP WDK2.5	深米色	20	<b>1059100000</b>	WDK 2.5
WAP WDK2.5 BL	蓝色/浅蓝	20	<b>1059180000</b>	WDK 2.5 DU-PE
WAP WDK2.5 GN	绿色	20	<b>1059140000</b>	WDK 2.5 F WDK 2.5 F BL WDK 2.5 FF WDK 2.5 FV WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC WDK 2.5 LD ROT 1R 24VDC WDK 2.5 LD ROT 1R 24VDC WDK 2.5 PE WDK 2.5 / 800V WDK 2.5 ZQV WDK 2.5 ZQV BL WDK 2.5/D WDK 2.5V WDK 2.5V BL WDK 2.5 1D A.1 WDK 2.5 1D A.2 WDK 2.5 2D WDK 2.5 2D WDK 2.5 2D WDK 2.5 BL WDK 2.5 D

## 订货数据

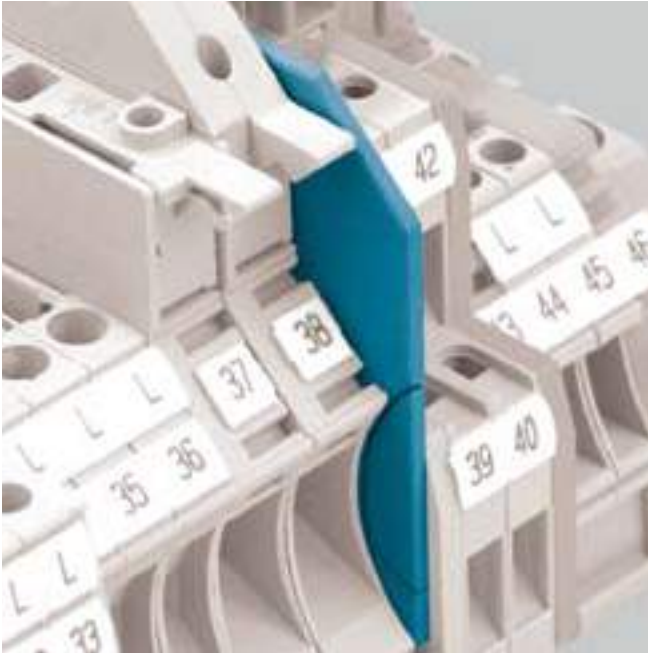
类型	颜色	数量	订货号	适用端子：
<b>宽度</b>				
WAP WTR2.5/ZZ	深米色	20	<b>1074600000</b>	WTR 2.5/ZZ
WAP WTR2.5/ZZ BL	蓝色/浅蓝	20	<b>1074680000</b>	WTR 2.5/ZZ BL
WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA LG	浅灰色	20	<b>1112130000</b>	
<b>宽度</b>				
WAP WDU/WTR4/ZR	深米色	50	<b>1905070000</b>	WDU 4/ZR
WAP WDU/WTR4/ZZ	深米色	50	<b>1905150000</b>	WDU 4/ZZ WPE 4/ZR WPE 4/ZZ WTR 4/ZR WTR 4/ZR STB WTR 4/ZZ WTR 4/ZZ STB
<b>宽度</b>				
WAP WDL2.5/S	深米色	20	<b>1067700000</b>	WDL 2.5/S/L WDL 2.5/S/L/L WDL 2.5/S/L/L/PE WDL 2.5/S/N/L/PE WDL 2.5/S/NT/L/PE
<b>宽度</b>				
WAP WDL2.5	米色	20	<b>1067800000</b>	WDL 2.5/L WDL 2.5/L/L WDL 2.5/L/L/PE WDL 2.5/N/L/PE WDL 2.5/NT/L/PE
<b>宽度</b>				
WAP WDU1.5/BLZ	深米色	50	<b>1577330000</b>	WDU 1.5/BLZ 5.08
WAP WDU1.5/BLZ/ZA	深米色	50	<b>1577320000</b>	WDU 1.5/ZQV/BLZ 5.08 WDU 2.5/BLZ/7.62
<b>宽度</b>				
WAP WDK2.5/BLZ/M.ZA	蓝色	20	<b>1070100000</b>	WDK 2.5 BLZ/5.08/O.ZA
WAP WDK2.5/BLZ/O.ZA	深米色	20	<b>1070000000</b>	WDK 2.5 BLZ/7.62/O.ZA
<b>宽度</b>				
AP DLI2.5 DB	深米色	20	<b>1783550000</b>	DLA 2.5 DB DLA 2.5/D DB DLA 2.5/LD-GN/D DB DLA 2.5/LD-RT DB DLI 2.5 DB DLI 2.5/LD-GN/NPN +- DB DLI 2.5/LD-GN/PNP +- DB DLI 2.5/LD-RT/NPN +- DB DLI 2.5/LD-RT/PNP +- DB
<b>宽度</b>				
AP DLD2.5 DB	深米色	20	<b>1784210000</b>	DLD 2.5 DB
AP DLD2.5/PE DB	深米色	20	<b>1783800000</b>	DLD 2.5/PE DB
<b>宽度</b>				
WAP WTL6/1	深米色	20	<b>1068300000</b>	WTL 6/1 EN WTL 6/1 EN WTL 6/1 EN STB WTL 6/1/STB/TNSC/EN WTQ 6/1 EN WTQ 6/1 EN STB
<b>宽度</b>				
ZAP/TW 1	深米色	50	<b>1608740000</b>	WTL 4
ZAP/TW 1 BL	蓝色/浅蓝	50	<b>1608750000</b>	WTL 4/STB
ZAP/TW 1 GN	绿色	50	<b>1683680000</b>	
ZAP/TW 1 GR	灰色	50	<b>1683710000</b>	
ZAP/TW 1 OR	橙色	50	<b>1608760000</b>	
ZAP/TW 1 RT	红色	50	<b>1683660000</b>	
<b>宽度</b>				
WAP WDU1.5/R3.5	米色	20	<b>1754190000</b>	WDK 1.5/R3.5 WDK 1.5/R3.5 BL WDU 1.5/R3.5 WDU 1.5/R3.5 BL WPE 1.5/R3.5
<b>宽度</b>				
WAP WDK1.5/R3.5	深米色	20	<b>1754200000</b>	WDK 1.5/R3.5 WDK 1.5/R3.5 BL
<b>宽度</b>				
AP AKZ1.5	米色	50	<b>0340560000</b>	AKZ 1.5
AP AKZ1.5 BL	蓝色	50	<b>0340580000</b>	AKZ 1.5 BL
<b>宽度</b>				
AP AKZ2.5	米色	50	<b>0697360000</b>	AKZ 2.5
AP AKZ2.5 BL	蓝色	50	<b>0697380000</b>	AKZ 2.5 BL

## 订货数据

类型	颜色	数量	订货号	适用端子：
<b>宽度</b>				
ADL	米色	2	<b>0210800000</b>	AKZ 4
AP AKZ4 DB	米色	20	<b>9537910000</b>	AKZ 4 BL
AP 100 GR	灰色	20	<b>1773410000</b>	
AP AKZ4	米色	20	<b>0294460000</b>	
AP AKZ4 BL	蓝色	20	<b>0294480000</b>	
AP AKZ4 KRG	深米色/黄色	20	<b>0294420000</b>	
AP AKZ4 KRS	anthracite	20	<b>0294430000</b>	
<b>宽度</b>				
WAP WDU2.5N/4N	深米色	50	<b>1060000000</b>	WDU 2.5N
WAP WDU2.5N/4N BL	蓝色/浅蓝色	50	<b>1060080000</b>	WDU 2.5N BL
WAP WDU2.5N/4N GE	黄色	50	<b>1060090000</b>	WDU 2.5N ZQV
WAP WDU2.5N/4N OR	橙色	50	<b>1060060000</b>	WDU 2.5N ZQV BL
				WDU 4N
				WDU 4N BL
				WPE 2.5N
				WPE 4N
<b>宽度</b>				
WAP WDK2.5/4 N	深米色	20	<b>1084000000</b>	WDK 2.5N
WAP WDK2.5/4 N BL	橙色	20	<b>1084080000</b>	WDK 4N V
				WDK 2.5N DU-PE
				WDK 2.5N PE
				WDK 2.5N V
				WDK 2.5N/BL
				WDK 4N
				WDK 4N BL
				WDK 4N DU-PE
				WDK 4N PE
<b>宽度</b>				
WAP WTL6/3	米色	20	<b>1879910000</b>	WTL 6/3
<b>宽度</b>				
WAP WTL 6 SL	米色	20	<b>9538110000</b>	WTD 6 SL
				WTD 6 SL/EN
				WTL 6 SL
				WTL 6 SL/EN
				WTL 6 SL/EN SW
<b>宽度</b>				
WAP WTL4/2	米色	50	<b>1881640000</b>	WTL 4/2/STB
<b>宽度</b>				
WAP WTL6/4FF	米色	20	<b>1887240000</b>	WTL 6/4FF
<b>宽度</b>				
WAP WSI4/2	米色	50	<b>1880450000</b>	WSI 4
				WSI 4/LD 60-150V AC/DC
				WSI 4/2
				WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC
				WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC
				WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC
				WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC
				WSI 4/LD 10-36V AC/DC
				WSI 4/LD 140-250V AC/DC
				WSI 4/LD 30-70V AC/DC
<b>宽度</b>				
AP VLI1.5 DB	深米色	20	<b>1784150000</b>	VLI 1.5
AP VLI1.5/PE DB	深米色	20	<b>1784160000</b>	VLI 1.5 DB
				VLI 1.5/PE
				VLI 1.5/PE DB
<b>宽度</b>				
AP MAK2.5 DB	深米色	20	<b>7917000000</b>	MAK 2.5
				MAK 2.5 DB
<b>宽度</b>				
WAP WFF120	深米色	20	<b>1073000000</b>	WFF 120
WAP WFF35	深米色	20	<b>1069700000</b>	WFF 70/AH
WAP WFF70	深米色	20	<b>1069800000</b>	WFF 120 BL
				WFF 120/3/B
				WFF 120/AH
				WFF 35
				WFF 35 BL
				WFF 35/AH
				WFF 70
				WFF 70 BL



## 隔板



## 确保操作电压

隔板的主要功能是应操作电压的要求保证爬电距离和电气间隙。这包括更高安全等级(ATEX)或相邻横联组件之间的应用。由于这些原因，隔板通常尺寸大于对应的端子。

## 清晰的分隔

隔板可以用在一个端子条上对回路进行清晰分隔。

## 尺寸

## WAP 16+35 WTW 2.5-10

长度：60 mm

用TS 35 x 7.5的高度：63 mm

## WTW EN

长度：86 mm

用TS 35 x 7.5的高度：63 mm

## 订货数据

类型	颜色	数量	订货号	适用端子：
WAP 16+35 WTW 2.5-10	深米色	20	1050100000	WDK 2.5 / 800V
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	蓝色/浅蓝色	20	1050180000	WDK 2.5 FF
WAP 16+35 WTW 2.5-10 OR	橙色	20	1050160000	WDU 1.5/ZZ
				WDU 1.5/ZZ BL
				WDU 10
				WDU 10 BL
				WDU 10 SL
				WDU 10 SL/EN
				WDU 10 SL/EN SW
				WDU 10/ZR
				WDU 10/ZR BL
				WDU 16/ZA
				WDU 16/ZA BL
				WDU 2.5
				WDU 2.5 BL
				WDU 2.5 F 2X2.8
				WDU 2.5 FF 2*2.8
				WDU 2.5/1.5/ZR
				WDU 2.5/1.5/ZR BL
				WDU 2.5/TC Type B
				WDU 2.5/TC Type E
				WDU 2.5/TC Type J
				WDU 2.5/TC Type K
				WDU 2.5/TC Type N
				WDU 2.5/TC Type SR
				WDU 2.5/TC Type T
				WDU 2.5N/600 UL
				WDU 35/IK/ZA
				WDU 4
				WDU 4 BL
				WDU 4 SL
				WDU 4 SL/EN
				WDU 4 SL/EN SW
				WDU 6
				WDU 6 BL
				WDU 6 SL
				WDU 6 SL/EN
				WDU 6 SL/EN SW
				WDUL 4 100R/0.75W POTI
				WDUL 4 10K/0.75W POTI
				WDUL 4 10R/0.75W POTI
				WDUL 4 1K/0.75W POTI
				WDUL 4 500K/0.1W POTI
				WDUL 4 500R/0.75W POTI
				WDUL 4 50K/0.75W POTI
				WDUL 4 5K/0.75W
				WDUL 4 OHNE POTI
				WPE 1.5/ZZ
				WPE 10
				WSI 6
宽度				
WTW EN	深米色	20	1058800000	SAKS 2/35 DB
				WDK 2.5N DU-PE
				WDK 2.5N PE
				WDK 2.5N V
				WDK 2.5N/BL
				WDK 2.5V
				WDK 2.5V BL
				WDK 4N PE
				WDU 16N
				WDU 16N BL
				WDU 35N
				SAKS 4/35 DB
				WDU 35N BL
				WTD 6 SL
				WTD 6 SL/EN
				WTL 6 SL
				WTL 6 SL/EN
				WTL 6 SL/EN SW
				SAKS 5/35 DB
				WDK 2.5
				WDK 2.5 BL
				WDK 2.5 DU-PE
				WDK 2.5 Z0V
				WDK 2.5 Z0V BL
				WDK 2.5N

## 电源分配使用大跨小横联件



安装



直通型端子例如WDU 35或WDU 16在W系列端子中用于电源分配  
电源通过横联件分配到其他端子上(大端子跨接小端子横联件)  
经过大跨小横联件后，电源可以分配到其他任意多的较小端子上

首先，准备好标准的横联件用于联接不同电位的端子  
可以去掉第一片横联件上的塑料块  
该塑料块用于螺丝刀伸入拧紧螺丝  
然后可以把横联件放入端子中央

现在放入大跨小的横联件并且会和小端子上的横联件重叠  
拧紧螺钉完成大跨小的分配

### 功能

- 横截面积大的导线可以作为电源进线
- 然后电源分配到其他回路



## 用于电压分配的横联件(大跨小横联件)

## 电压进入端子

## 电压出去端子

## WDU 35

## WDU 2.5



技术参数	
持续电流2-极	A
螺纹尺寸	
拧紧力矩	Nm
订货资料	
	2-极

到WDU 35	到WDU 2.5	
41		
M 4	M 2.5	
1.2 ... 1.8	0.4 ... 0.7	
型号	数量	订货号
WQV 35-2.5	10	1064100000

## WDU 35

## WDU 10



到WDU 35	到WDU 10	
57		
M 4	M 3	
1.2 ... 1.8	0.5 ... 0.8	
型号	数量	订货号
WQV 35-10	10	1068000000

## 电压进入端子

## 电压出去端子

## WDU 16

## WDU 2.5



技术参数	
持续电流2-极	A
螺纹尺寸	
拧紧力矩	Nm
订货资料	
	2-极

到WDU 16	到WDU 2.5	
41		
M 4	M 2.5	
1.2 ... 1.8	0.4 ... 0.7	
型号	数量	订货号
WQV 16-2.5	10	1063900000

## WDU 10

## WDU 2.5



到WDU 10	到WDU 2.5	
24		
M 3	M 2.5	
0.5 ... 0.8	0.4 ... 0.7	
型号	数量	订货号
QL 10-2.5	10	1859620000
not finger-safe		

## 电压进入端子

## 电压出去端子

## WDU 16N

## WDU 2.5



技术参数	
持续电流2-极	A
螺纹尺寸	
拧紧力矩	Nm
订货资料	
	2-极

到WDU 16	到WDU 2.5	
24		
M 3	M 2.5	
0.5 ... 0.8	0.4 ... 0.7	
型号	数量	订货号
WQV 16N-2.5	10	1073100000

## WDU 16N

## WDU 4 / WDU 6



到WDU 16N	到WDU 4 / 6	
41		
M 3	M 3	
0.5 ... 0.8	0.5 ... 0.8	
型号	数量	订货号
WQV 16N-4/6	10	1072500000

## WDU 6

## WDU 2.5



到WDU 6	到WDU 2.5	
24		
M 3	M 2.5	
0.5 ... 0.8	0.4 ... 0.7	
型号	数量	订货号
Q WDU6-2.5 SET	10	1859600000
not finger-safe		

# 插拔式横联件ZQV



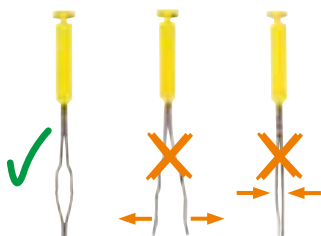
插拔式横联是具有插拔方便易于操作的横联方式  
可以节约大量的安装时间和成本

### 安装

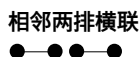
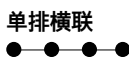
- ZQV横联件可以用手压入端子横联槽中
- 注意！ZQV必须正确压入插拔横联件的绝缘部分必须高出横联通道
- 压入或取出横联件，只需用一把螺丝刀

### 技术参数

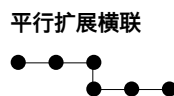
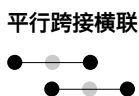
- 手指保护根据VDE 0160部分之100 (VGB4)
- 额定电压降为400 V
- 不同颜色的横联件可以用来标识不同电压回路
- 注意！不要让横联件的弹性插片变形



### 位于一排横联通道



### 位于二排横联通道



### 相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子型号	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨接横联	两排平行横联跨接	两排平行横联延伸跨接
WDU 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	•	•	•		
WDK 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	•	•	•		
WDU 2.5/1.5/ZR	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDU 2.5	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDK 2.5 ZQV	ZQV 2.5N	•	•	•		
WTR 2.5/ZZ	ZQV 2.5	•	•	•		
WDU 4	ZQV 4N	•	•	•	•	•
WTR 4...	ZQV 4N	•	•	•		
WDU/PE/4ZZ/ZR	ZQV 4N	•	•	•	•	•
WTR 4/ZZ/ZR	ZQV 4N	•	•	•		
Compact						
WDU 2.5N ZQV	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDK 2.5N...	ZQV 2.5N	•	•	•		
WDK 2.5N PE	ZQV 2.5N	•	•	•		
WDU 4N	ZQV 4N	•	•	•	•	•
WDK 4N...	ZQV 4N	•	•	•		
WDK 4N PE	ZQV 4N	•	•	•		

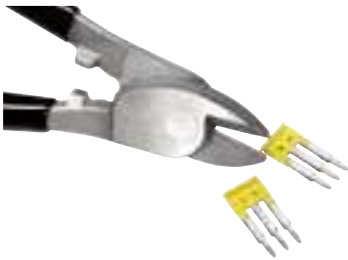


**连续多极横联件**

ZQV 2.5N/20 (20-极)和ZQV 4N/20

(20-极)横联组件可以根据用户的需要使用工具剪切成任意极数

建议不要使用一排超过20极的横联组件，因为端子安装尺寸存在误差



**ZQV 2.5N**



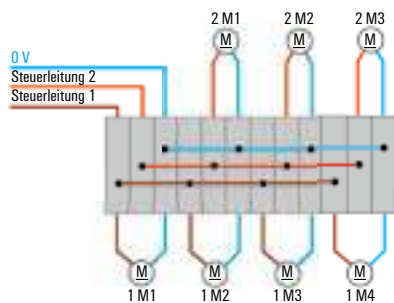
极数	型号	电流 [A]	数量	订货号 黄色	订货号 红色	订货号 蓝色	订货号 黑色
2	ZQV 2.5N/2	24	60	1693800000	1717900000	1717990000	1718080000
3	ZQV 2.5N/3	24	60	1693810000	1717910000	1718000000	1718090000
4	ZQV 2.5N/4	24	60	1693820000	1717920000	1718010000	1718100000
5	ZQV 2.5N/5	24	20	1693830000	1717930000	1718020000	1718110000
6	ZQV 2.5N/6	24	20	1693840000	1717940000	1718030000	1718120000
7	ZQV 2.5N/7	24	20	1693850000	1717950000	1718040000	1718130000
8	ZQV 2.5N/8	24	20	1693860000	1717960000	1718050000	1718140000
9	ZQV 2.5N/9	24	20	1693870000	1717970000	1718060000	1718150000
10	ZQV 2.5N/10	24	20	1693880000	1717980000	1718070000	1718160000
20	ZQV 2.5N/20	24	20	1909000000	1909110000	1909140000	1909130000

用于标准端子	用于紧凑型端子
WDU 2.5 / 1.5 ZR	WDU 2.5N
WDU 2.5	WDK 2.5N
WDK 2.5 / ZQV	WDK 2.5N V
WDU 1.5 BLZ 5.08 / ZQV	WDK 2.5N DU-PE
	WMF 2.5...

**WDU 2.5, WDU 4和WDU 2.5/1.5/ZR的特性**

- 三排平行横联通道  
注意！这时额定电压降为125V！
- 二排平行横联通道  
注意！只有使用两排外部横联通道时电压才可达到400V
- 中间横联通道可以使用横联件ZQV和WQV



**注意！** For shortened ZQV located adjacent to each other (with bare cut edges), end plates or partition plates are necessary for rated voltage of 250 V.



极数	型号	电流 [A]	数量	订货号 黄色	订货号 红色	订货号 蓝色	订货号 黑色
2	ZQV 4N/2	32	60	1758250000	1793950000	1793960000	1793970000
3	ZQV 4N/3	32	60	1762630000	1793980000	1793990000	1794000000
4	ZQV 4N/4	32	60	1762620000	1794010000	1794020000	1794030000
5							
6							
7							
8							
9							
10	ZQV 4N/10	32	20	1758260000	1794040000	1794050000	1794060000
20	ZQV 4N/20	32	20	1909020000	1909150000	1909100000	1909120000

用于标准端子	用于紧凑型端子
WDU 4	WDU 4N
WTR 4	WDK 4N
WTR 4 SI	WDK 4N V
WTR 4 SL	WDK 4N DU-PE
WTR 4/ZZ+ZR	WDK 2.5N V
WDU/PE4/ZZ+ZR	WDK 2.5N DU-PE

## WQV螺钉横联件



和W系列的端子一同使用时  
WQV带绝缘的横联件可以保证手指的安全，符合电气行业标准(VGB4)。由于WQV横联件有不同的选件所以可以很容易地进行横联的延伸或进行平行横联

### 技术说明

- 端子的额定电流可以通过横联件分配给其他接线点
- 相邻的横联件不需使用挡板电压可到400V

### 安装

- 把WQV放入横联通道中然后用螺钉压紧
- 单个的WQV横联件可以用手去掉塑料挡块或使用工具WAW1(9004500000)这样可以桥接不同的端子



- 固定螺钉
- 插入支撑夹子进行安装

任何横联件可以通过串联的方式进行延伸可以延伸到任意极数需要延伸，只要保持第一个和最后一个横联件的WQVs可以对接

- 首先，去掉横联件上固定的塑料挡块(绝缘部分)



- 然后插入WQV横联件同时在同一点插入另外一个横联件进行延伸用螺钉把联接点压紧



**WQV混合横联件带有测试插筒和插头**

- 去掉横联件上固定的塑料挡块把插筒拧进螺钉孔中这样就完成了一个安全的测试点



插入横联件 - 横联组合

单通道横联

单排横联



相邻横联



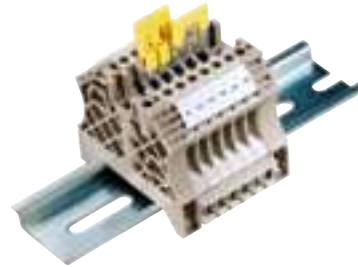
跨接横联



平行跨接



延伸



相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子型号	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨接横联	两排平行横联跨接	两排平行横联延伸跨接
WDU 1.5/ZZ	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 1.5/BLZ	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 2.5/1.5/ZR	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 2.5 - WDU 35	WQV 2.5 - WQV 35	•	•	•	•	•
WDK 2.5...	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDK 2.5 PE	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 2.5/BLZ	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDK 2.5/BLZ	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 2.5 F...	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDK 2.5 F...	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 4... - WDU 35...	WQV 4 - WQV 35	•	•	•	•	•
WDU 70/95	WQV 70/95	•	•			
WDU 120/150	WQV 120/150	•	•			
WDU 240	WQB 240	•	•			
<b>Compact</b>						
WDU 2.5N	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 2.5N 600V	WQV 2.5	•	•	•	•	•
WDU 16N	WQV 16N	•	•	•	•	•
WDU 35N	WQV 35N	•	•			
WDU 50N	WQV 50N	•	•			
WDU 70N	WQV 70N	•	•			
WDU 95N/120N	WQV 95N/120N	•	•			

WQV 2.5



技术参数	
电流	A
安装方式	螺钉式
间距	mm
订货资料	
2-极	WQV 2.5/2
3-极	WQV 2.5/3
4-极	WQV 2.5/4
5-极	WQV 2.5/5
6-极	WQV 2.5/6
7-极	WQV 2.5/7
8-极	WQV 2.5/8
9-极	WQV 2.5/9
10-极	WQV 2.5/10
15-极	WQV 2.5/15
20-极	WQV 2.5/20
32-极	WQV 2.5/32

/ 32		
螺钉式		
6.10		
型号	数量	订货号
WQV 2.5/2	50	1053660000
WQV 2.5/3	50	1053760000
WQV 2.5/4	50	1053860000
WQV 2.5/5	10	1053960000
WQV 2.5/6	10	1054060000
WQV 2.5/7	10	1054160000
WQV 2.5/8	10	1054260000
WQV 2.5/9	10	1054360000
WQV 2.5/10	20	1054460000
WQV 2.5/15	10	1059660000
WQV 2.5/20	10	1577570000
WQV 2.5/32	10	1577600000

用于端子	
WDK 1.5 ZZ	WDK 2.5
WDU 1.5 BLZ	WDK 2.5 V
WDU 2.5/1.5 ZR	WDK 2.5 DU-PE
WDU 2.5	WDK 2.5 F
WDU 2.5 F	

WQV 4



/ 32		
螺钉式		
6.10		
型号	数量	订货号
WQV 4/2	50	1051960000
WQV 4/3	50	1054560000
WQV 4/4	50	1054660000
WQV 4/5	10	1057860000
WQV 4/6	10	1057160000
WQV 4/7	10	1057260000
WQV 4/10	20	1052060000

用于端子	
WDU 4	
WDU 4 SL	

WQV 6



/ 57		
螺钉式		
8.00		
型号	数量	订货号
WQV 6/2	50	1052360000
WQV 6/3	50	1054760000
WQV 6/4	50	1054860000
WQV 6/5	50	1062660000
WQV 6/6	50	1062670000
WQV 6/7	50	1062680000
WQV 6/10	20	1052260000

用于端子	
WDU 6	
WDU 6 SL	

WQV 35N



技术参数	
电流	A
安装方式	螺钉式
间距	mm
订货资料	
2-极	WQV 35N/2
3-极	WQV 35N/3
4-极	WQV 35N/4
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
15-极	
20-极	
32-极	

/ 101		
螺钉式		
16.00		
型号	数量	订货号
WQV 35N/2	20	1079200000
WQV 35N/3	20	1079300000
WQV 35N/4	20	1079400000

用于端子	
WDU 35N	

WQV 50N



/ 150		
螺钉式		
18.50		
型号	数量	订货号
WQV 50N/2	5	1834060000
WQV 50N/3	5	1834070000
WQV 50N/4	5	1834080000

用于端子	
WDU 50N	

WQV 70N



/ 192		
螺钉式		
20.50		
型号	数量	订货号
WQV 70N/2	5	9512240000
WQV 70N/3	5	9512250000
WQV 70N/4	5	9531290000

用于端子	
WDU 70N	



WQV 10



/ 57		
螺钉式		
10,00		
型号	数量	订货号
WQV 10/2	50	1052560000
WQV 10/3	50	1054960000
WQV 10/4	50	1055060000
WQV 10/10	20	1052460000

用于端子  
WDU 10  
WDU 10 SL  
WDU 10 ZR

WQV 16



101 / 76		
螺钉式		
12,00		
型号	数量	订货号
WQV 16/2	50	1053260000
WQV 16/3	50	1055160000
WQV 16/4	50	1055260000
WQV 16/10	10	1053360000

用于端子  
WDU 16

WQV 16N



101 / 76		
螺钉式		
12,00		
型号	数量	订货号
WQV 16N/2	50	1636560000
WQV 16N/3	50	1636570000
WQV 16N/4	50	1636580000

用于端子  
WDU 16N

WQV 35



/ 112		
螺钉式		
16,00		
型号	数量	订货号
WQV 35/2	50	1053060000
WQV 35/3	50	1055360000
WQV 35/4	50	1055460000
WQV 35/10	10	1053160000

用于端子  
WDU 35

WQV 70/95



/ 192		
螺钉式		
27,00		
型号	数量	订货号
WQV 70/95/2	5	1063500000
WQV 70/95/3	5	1063600000

用于端子  
WDU 70/95

WQV 95N/120N



269 / 269		
螺钉式		
27,00		
型号	数量	订货号
WQV 95N/120N-2	5	1826890000
WQV 95N/120N-3	5	1826900000
WQV 95N/120N-4	5	1826910000

用于端子  
WDU 95N/120N

WQV 120



/ 269		
螺钉式		
32,00		
型号	数量	订货号
WQV 120/2	5	1063300000
WQV 120/3	5	1063400000

用于端子  
WDU 120/150



QV螺钉横联件

Q AKZ 4 SS



技术参数	
电流	A
安装方式	螺钉式
间距	mm
订货资料	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
10-极	
20-极	

20 / 20		
螺钉式		
5,10		
型号	数量	订货号
Q 2 AKZ4SS	50	0369000000
Q 10 AKZ4SS	20	0369300000
用于端子		
WDK 2.5 / 800 V		

Q / DLI



20 / 20		
螺钉式		
5,00		
型号	数量	订货号
Q 2 DLI	50	1312500000
Q 3 DLI	50	1312600000
Q 4 DLI	50	1312700000
Q 10 DLI	20	1313100000
Q 20 DLI	20	1399800000
用于端子		
DLI 2.5		
DIA 2.5		
DLD 2.5		

Q AKZ 1.5



/ 24		
螺钉式		
5,10		
型号	数量	订货号
Q 2 AKZ1.5	50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	20	0368500000
用于端子		
AKZ 1.5		
AKZ 2.5		

QV螺钉横联件

Q AKZ 4



技术参数	
电流	A
安装方式	螺钉式
间距	mm
订货资料	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
10-极	
20-极	

32 / 32		
螺钉式		
6,10		
型号	数量	订货号
Q 2 AKZ4	50	0336400000
Q 3 AKZ4	50	0336500000
Q 4 AKZ4	50	0336600000
Q 10 AKZ4	20	0368600000
用于端子		
AKZ 4		

Q / WDL



/ 24		
螺钉式		
6,10		
型号	数量	订货号
Q 2 WDL2.5S	50	1071500000
Q 3 WDL2.5S	50	1071600000
Q 4 WDL2.5S	50	1071700000
Q 10 WDL2.5S	20	1071800000
Q 20 WDL2.5S	20	1074200000
用于端子		
WDL 2.5/S... (带10 x 3汇流条)		
WDL 2.5 (带绝缘, 外部)		

# 外侧横联桥

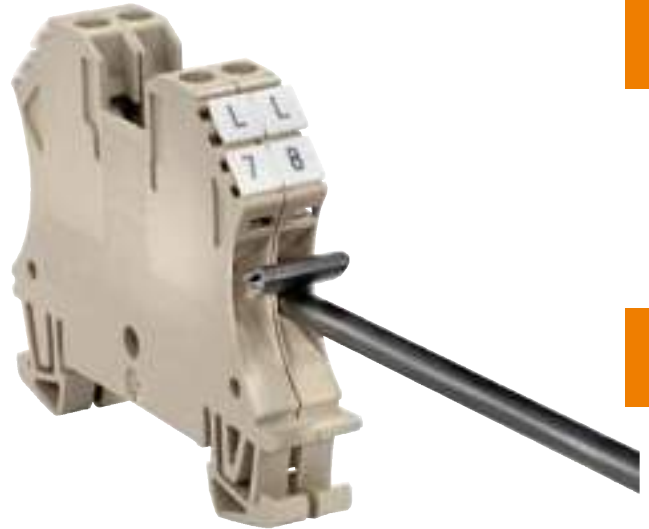
## 功能

外侧横联桥不占用端子中间的横联通道，当端子的中间横联通道被占用时可以使用

## 安装

横联桥安装在压接导线的上方横联桥的某极可以用手拆下来当您需要跳接时

**注意！**使用横联桥时导线的压接面积要减小一挡使用



### QL ... WSI 6

间距6,3 mm



### WQB A / ...

间距5,1 mm



### WQB B / ...

间距5,1 mm



## 技术参数

持续电流2-极	A
横联极长度	mm

24 / 24
12

24 / 24
12

24 / 24
16

## 订货资料

型号	数量	订货号
2-极	100	0194300000
3-极	100	0194400000
4-极	50	0194500000
10-极	20	0338300000
24-极		
固定螺钉	BS-M 3 x 5	100 1052100000
安装工具	WAW 2	1 9004510000
用于端子	WSI 6...	

型号	数量	订货号
WQB A / 2	50	1578950000
WQB A / 3	50	1578960000
WQB A / 4	50	1578970000
WQB A / 10	50	1578990000
WQB A / 24	50	1579000000
用于端子	WDK 2.5	

型号	数量	订货号
WQB B / 2	50	1579010000
WQB B / 3	50	1579020000
WQB B / 4	50	1579030000
WQB B / 10	50	1579050000
WQB B / 24	50	1579060000
用于端子	WDU 1.5 / ZZ (下部接线点)	
	WDU 2.5	
	WDU 2.5 / 1.5 / ZR (下部接线点)	
	WTR 2.5	

# 端子测试元件

## PS

测试插头



测试插头(PS)用于测量或在已经接好线的端子测量。  
测试插头可以插入2.3mm或4mm直径的测试插筒中。  
和测试适配器不同，插头不能直接插入端子中，这意味着要插入35mm<sup>2</sup>以下的直通型端子必须使用测试插筒。

### 用于大截面积导线的特性

WDU 70N, WDU 95N/120N, WDU 70/95, WDU 120/150

在这些端子中测试插头PS 4可以拧进压线框中进行测量



## 技术参数

型号	数量	订货号
直径2.3 mm / 额定电流17.5 A		
PS 2.3	20	0180400000
直径4.0 mm / 额定电流24 A		
PS 4	20	0299600000



## StB

测试插筒



StB测试插筒用于插入PS测试插头。插筒可以拧进端子导电条中间的横联通道中的螺纹内WTR端子可以使用预装好的插筒(参考W系列开关端子)插筒顶部带有开口槽，用于螺丝刀的拧紧

### 和WQV结合使用

和WQV一起使用插筒可以和WQV螺钉横联件一起使用此时WQV上相应的绝缘塑料件和固定螺钉必须移走，这样插筒才可以拧进横联件中

## 技术参数

插筒	用于测试插头	数量	订货号	用于标准端子	用于紧凑型端子
<b>螺纹M 2.5 / 长度11.5 mm</b>					
StB 8.5	PS 2.3	50	0215700000	WDU 1.5/ZZ WDU 2.5/1.5/ZR WDU 2.5 WDK 2.5...	WDU 2.5N (WQV) WDU 2.5N 600V UL
<b>螺纹M 3 / 长度12 mm</b>					
StB 8.5	PS 2.3	50	0280600000	WDU 4 WDU 6 WDU 10 WDU 10/ZR	
<b>螺纹M 3 / 长度19 mm</b>					
StB 14	PS 4	50	0169900000	WDU 10 WDU 10ZR	WDU 16N WDU 35
<b>螺纹M 4 / 长度23 mm</b>					
StB 16	PS 4	50	0140200000	WDU 16	WDU 35N WDU 35
<b>螺纹M 3 / 长度23 mm</b>					
StB 21.6	PS 4	50	1071000000	WDU 4 WDU 10	WDU 6

## 测试适配器

尺寸	
厚度/长度/高度	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>
订货数据	
1-极	
1-极 带卡轴	
10-极	

## WTA 1



尺寸			
厚度/长度/高度	mm	5 / 66.1 / 98.2	
剥线长度	mm	6	
额定数据			
IEC	UL	CSA	
250	300	300	
6	6	6	
额定压接面积	mm <sup>2</sup>	1.5	
压接导线(H05V/H07V)			
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>	0.5...1.5	
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>	1...1.5 / 0.5...1.5	
订货数据			
型号	数量	订货号	
WTA 1 WDU1.5	25	1632290000	
WTA 1/ZA WDU1.5	25	1632300000	
用于端子			
WDU 2.5N			
WDU 4N			

## WTA 2



尺寸			
厚度/长度/高度	mm	5 / 66.1 / 107.6	
剥线长度	mm	6	
额定数据			
IEC	UL	CSA	
250	300	300	
6			
额定压接面积	mm <sup>2</sup>	1.5	
压接导线(H05V/H07V)			
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>	0.5...1.5	
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>	1...1.5 / 0.5...1.5	
订货数据			
型号	数量	订货号	
WTA 2 WDU2.5-10	25	1632320000	
WTA 2/ZA WDU2.5-10	25	1632330000	
WTA 2/10 WDU2.5/10	5	1632340000	
用于端子			
WDU 1.5 ZZ	WDU 4		
WDU 2.5/1.5 ZR	WDU 6		
WDU 2.5	WDU 10		
WDU 2.5 F	WDU 16		

## WTA 3



尺寸			
厚度/长度/高度	mm	6 / 66.1 / 107.6	
剥线长度	mm	6	
额定数据			
IEC	UL	CSA	
250	300	300	
6			
额定压接面积	mm <sup>2</sup>	1.5	
压接导线(H05V/H07V)			
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>	0.5...1.5	
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>	1...1.5 / 0.5...1.5	
订货数据			
型号	数量	订货号	
WTA 3 WDU4	25	1632350000	
WTA 3/ZA WDU4	25	1632360000	
用于端子			
WDU 4			
WDU 6			
WDU 10			

## 测试适配器

尺寸	
厚度/长度/高度	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>
订货数据	
1-极	
1-极 带卡轴	
10-极	

## WTA 6



尺寸			
厚度/长度/高度	mm	5 / 66.1 / 107.6	
剥线长度	mm	6	
额定数据			
IEC	UL	CSA	
250	300	300	
6	6	6	
额定压接面积	mm <sup>2</sup>	1.5	
压接导线(H05V/H07V)			
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>	0.5...1.5	
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>	1...1.5 / 0.5...1.5	
订货数据			
型号	数量	订货号	
WTA 6 WTR2.5	25	1632380000	
WTA 6/ZA WTR2.5	25	1632390000	
用于端子			
WTR 2.5			

## WTA 7



尺寸			
厚度/长度/高度	mm	6 / 68 / 120	
剥线长度	mm	6	
额定数据			
IEC	UL	CSA	
250	300	300	
6			
额定压接面积	mm <sup>2</sup>	1.5	
压接导线(H05V/H07V)			
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>	0.5...1.5	
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>	1...1.5 / 0.5...1.5	
订货数据			
型号	数量	订货号	
WTA 7 WSI6	25	1650210000	
用于端子			
WSI 6			

### WTA 4N



5 / 62 / 111.6

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1.5		

0.5...1.5

1...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTA 4N WDK 2.5	25	1878660000
WTA 4N/ZA WDK 2.5	25	1879350000

#### 用于端子

WDK 2.5  
WDK 2.5 V  
WDK 2.5 F  
WDK 2.5 FV

### WTA 5



5 / 17 / 68.2

IEC	UL	CSA
250	300	
6		
1.5		

0.5...1

1...1 / 0.5...1

型号	数量	订货号
WTA 5/1	25	1051260000

#### 用于端子

WDU 2.5                      WDU 10  
WDU 4                        WDU 10 ZR  
WDU 6

### 测试适配器

尺寸	
厚度/长度/高度	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定压接面积	mm <sup>2</sup>
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股软导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带端头的软导线	mm <sup>2</sup>
订货数据	
	green
	beige

### WTA 8



6 / 39 / 78

IEC	UL	CSA
205		
6		
1.5		

0.5...2.5

型号	数量	订货号
WTA 8KO-TN	25	1915480000
WTA 8 TN	25	1915450000

#### 用于端子

WTL 4/2 StB

## 标记牌



WAD盖板可以卡在端子横联通道上，盖板的颜色为黄底加黑色闪电标记或是白底没有任何标记，盖板WAD可用于所有直通型W端子。

## 标记端子

VDE标准规定重要的端子必须使用醒目的带闪电警告标志。

## 简单标记

白色无文字的盖板可以用于标记端子或端子条。

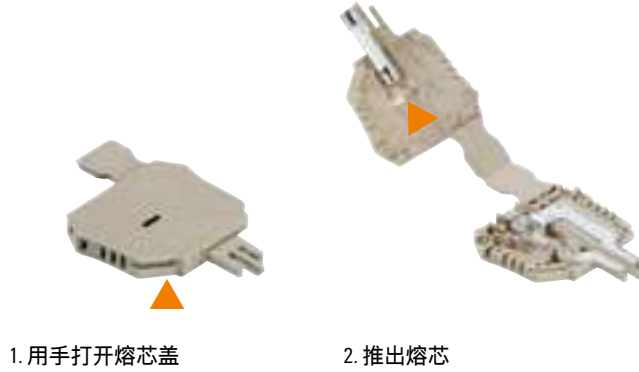
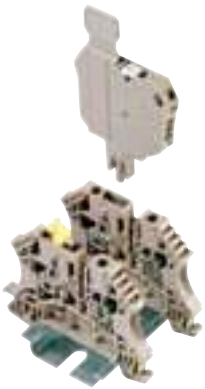
## 横联件绝缘的手指保护

注意！当需要横联的端子为WDU 70N, WAU 95N/120N, WDU70/95和WDU120/150时，根据VDE标准只使用WAD盖板时才为手指保护。

## WAD

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
WAD 4 GE BED	黄色	50	1072000000	WDK 2.5
WAD 4 WS	白色	50	1072100000	WDK 2.5 / 800V WDK 2.5 BL WDK 2.5 DU-PE WDK 2.5 F WDK 2.5 F BL WDK 2.5 FF WDK 2.5 FV WDK 2.5 ZQV WDK 2.5 ZQV BL WDK 2.5/D WDK 2.5V WDK 2.5V BL WDU 1.5/ZZ WDU 1.5/ZZ BL WDU 2.5 F 2X2.8 WDU 2.5 FF 2*2.8 WDU 2.5N WDU 2.5N BL WDU 2.5N ZQV WDU 2.5N ZQV BL WDU 2.5N/600 UL WDU 4N WDU 4N BL
<b>厚度</b>				
WAD 5 MC NE WS	白色	48	1112910000	WDU 2.5
WAD 5 MC B GE/SW	带闪电标志 黄底黑字	49	1120450000	WDU 2.5 BL WDU 2.5/1.5/ZR WDU 2.5/1.5/ZR BL WDU 4 WDU 4 BL WDU 6 WDU 6 BL
<b>厚度</b>				
WAD 8 MC B GE/SW	带闪电标志 黄底黑字	48	1120470000	WDU 10 WDU 10 BL
WAD 8 MC NE WS	白色	48	1112940000	
<b>厚度</b>				
WAD 12 M. BL.	黄色	50	1055960000	WDU 16/Z A
WAD 12 NEUTRAL	白色	50	1056260000	WDU 16/Z A BL WDU 16N BL WDU 35/K/Z A WDU 35/Z A WDU 35/Z A BL
<b>厚度</b>				
WAD 12N GE BED	黄色	50	1073200000	WDU 16N
<b>厚度</b>				
WAD 16N GE BED	黄色	50	1083600000	WDU 16N
WAD 16N WS	白色	50	1083500000	WDU 35N WDU 35N BL
<b>厚度</b>				
WAD 20 GE WSD	黄色	10	9512260000	WDU 50N WDU 50N BL WDU 70N/35 WDU 70N/35 BL WDU 95N WDU 95N BL
<b>厚度</b>				
WAD 27 M. BL.	黄色	10	1062960000	WDU 120
WAD 27 NEUTRAL	白色	10	1062960000	WDU 120 BL WDU 70/95 WDU 70/95 BL

SIHA熔芯架



1. 用手打开熔芯盖



2. 推出熔芯



3. 更换新熔芯



4. 盖上盖子

用于G-熔芯架5x20

加上SIHA熔芯架后，普通的端子立刻变成了熔断型端子只需移走绝缘盖子，插上熔芯插头

- 操作简单-无需工具
- 外壳材料为Wemid (V0)
- 额定电流6.3 A
- 根据DIN VDE 0611-6, 在23 °C环境温度下有1.6W电量损耗(也是相反额定电流的1.5倍)
- 可以安装在5mm厚的端子上
- 带有Dekafix 5标记号位置

SIHA 1

SIHA 3

SIHA STRAP



	数量	订货号
带有LED SIHA1/G20	400 V 1	9537550000
带有LED (红色) SIHA1/G20	10 - 36 V 1	9537560000

用于开关端子  
WTR 2.5/ZZ

	数量	订货号
带有LED SIHA3/G20	400 V 1	7921560000
带有LED (红色) SIHA3/G20	10 - 36 V 1	7921570000
	35 - 70 V 1	7921580000
	60 - 150 V 1	7921590000
	140 - 250 V 1	7921600000

用于开关端子  
WTR 4  
WTR 4/ZZ  
WTR 4/ZR  
WTR 2.5

	数量	订货号
带有扎带 SIHA STRAP	20	9537680000



## 熔芯架ZST 1



ZST 1熔芯架有效用于服务工作时可以安装6个熔芯(5 x 20或5 x 25 mm)

## ZST 1



尺寸	
宽 / 长 / 高	mm 8 / 62 / 40

## 订货号

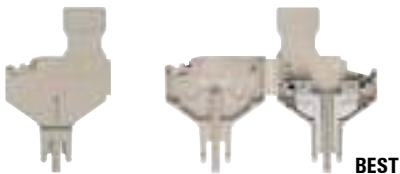
型号	数量	订货号
ZST 1	25	1269070000

## 元器件/绝缘插头

魏德米勒设计哲学是实现用几个部件实现大量的应用。元件插头和绝缘插头(BEST和TNST)代表了这个节约成本以及有效实现的延伸。元件插头可以容纳电子元器件并把电子元器件和端子联接起来。一旦绝缘插头被拔掉，两个压线点之间明显断开了，所以开断是很容易被辨识的。BEST和TNST具有同样的插脚结构，同样也和SIHA一致。所以，这个三个元器件都可以应用于W系列、Z系列、I系列以及P系列的开关端子上。

## 元器件插头(至250 V)

可以打开



## 订货资料

型号	Fitted with...	数量	订货号
BEST	-	25	1833100000
BEST/DRBR	带桥接件	25	1878570000
BEST/D	带二级管1N4007	25	1878560000

适用端子型号  
PTR 2.5/4...  
PDL 4 TR/...

## 绝缘插头

绝缘插头



## 订货资料

型号	颜色	数量	订货号
TNST	黄色Wemid	25	1833090000

适用端子型号  
WTR 2.5  
WTR 4  
WTR4/ZZ  
WTR4/ZR

### 屏蔽条(LS)

屏蔽条可用于W系列的很多端子。屏蔽条可以续屏蔽。这里经过端子持续进行屏蔽，而不需要直接接地。

#### 安装

屏蔽条平放在端子底部的凹槽里。最后，屏蔽条可以插入一个2.8mm的扁平插套或者进行焊接。

#### 降额定电压

当使用屏蔽条时，减少的电气间隙和爬电距离使得额定电压也相应减小。



### 短路插头(WDS)

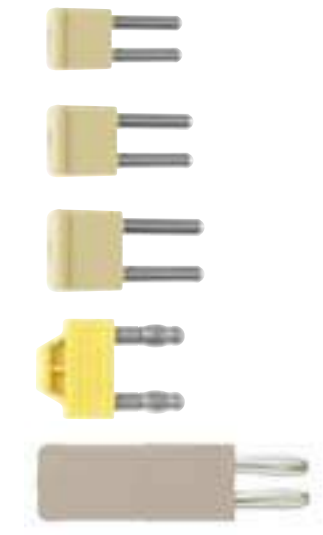
短路插头(横联插头)和插筒(直径2.3mm)一起配合使用，用于易于开关端子的横联。

事实上，这个联接件常用于开关测试端子，由于它的绝缘外壳，WDS可以提供手指保护。

#### 安装

这种插头很容易插入套筒并自锁。

用于宽度5.1mm的端子。



### 延伸联接件(WZAD)



#### 安装

这个联接件的金属部分可以插入端子压线框里。这个WZAD延伸联接件被联接到端子上的主导线上。另外一根导线(小于4 mm<sup>2</sup>和32A)可以用O型端头螺钉固定在延伸联接件外面。

延伸联接件(WZAD)可用于70 mm<sup>2</sup>以上的直通型端子



#### 特殊的WZAD WDU 240

用于WDU 240的延伸联接件可以单独插入进线口并自锁。导线被接入到一个完全绝缘的螺钉联接件。



### LS 2.8

型号	数量	订货号
LS 2.8 WDU2.5-10	50	1056400000

### WDS

型号	数量	订货号
WDS 2	20	1069900000

### WZAD

型号	可压接导线	额定电流	数量	订货号	适用于端子
WZAD 70/95	直到4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066000000	WDU 70/95
WZAD 120	直到4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066100000	WDU 120/150
WZAD 240	直到10 mm <sup>2</sup>	57 A	5	1802810000	WDU 240
WZAD 50N	直到10 mm <sup>2</sup>	40 A	5	1872720000	WDU 50N
WZAD 70N	直到4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1964830000	WDU 50N/70N
WZAD 95N/120N	直到10 mm <sup>2</sup>	41 A	5	1859580000	WDU 95N/120N

### 降压

用于端子型号	降压
WDU 1.5/ZZ	400 V
WDU 2.5/1.5/ZR	400 V
WDU 2.5	400 V
WDU 4	400 V
WDU 6	400 V
WDU 10	400 V
WDK 2.5 ZQV	250 V
WDK 2.5 (WQV)	250 V
WTR 2.5...	250 V
用于端子型号	降压
WDK 2.5N	250 V
WDK 4N	250 V

### 降压

用于端子	降压
WDU 1.5/ZZ	
WDU 2.5/1.5/ZR	
WDU 2.5	
WDK 2.5... (WQV)	
WTR 2.5...	
WDU 2.5 F...	

### WZAF带M3安装螺钉

型号	可压接导线	额定电流	数量	订货号	适用于端子
WZAF 35	4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1070500000	WFF 35
WZAF 70	4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066200000	WFF 70
WZAF 120	4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066300000	WFF 120
WZAF 185	4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066400000	WFF 185
WZAF 300	4 mm <sup>2</sup>	32 A	10	1066500000	WFF 300

## PEN桥接件

在机械或建筑里电源分配通常由5线系统组成(TN-S)。相比之下，电源供电则主要通常由4线联接。一个PEN桥接件用于单独接地和N导线接入一个PEN导线，建立一个从TN-S到一个TN-C系统的转换。

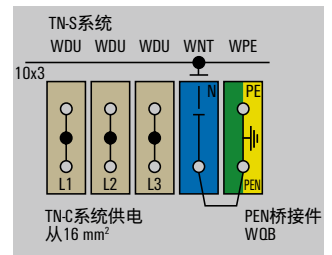
### 标准安装

依据端子类型，内部或外部的，PEN桥接件对于接地和10 mm<sup>2</sup>以上N导线端子都有效。

**注意！**对于外部桥接件，请注意在这个环境下只有下一个更小额定截面(比标准型号)才能被联接。

### 建筑物内安装带N-导线绝缘

特殊的外部横联件(WQB-PEN)可以用于中性导线开关测试端子(WNT)。在NT和PE端子间，这些建立了联接。这个结果导致三相系统中一个带保护功能的接地中性导线。



## 外部PEN桥接件



## 内部PEN桥接件



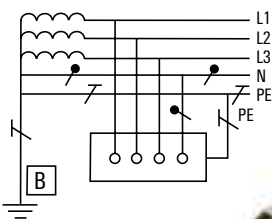
## WQB-PEN ...

型号	数量	订货号	用于端子
<b>用标准型端子</b>			
WQB-PEN 10	10	1060300000	WPE 10 WDU 10 BL
WQB-PEN 16	10	1060200000	WPE 16 WDU 16 BL
WQB-PEN 35	10	1060100000	WPE 35 WDU 35 BL
<b>用紧凑型端子</b>			
WQB-PEN 16N	10	1079600000	WNT 16N WPE 16N
WQB-PEN 35N	10	1079500000	WNT 35N WPE 35N
WQB-PEN 70N	10	1079700000	WNT 70N WPE 70N

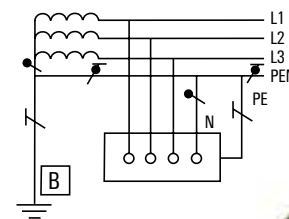
## WQV ... -PEN

型号	数量	订货号	用于端子
WQV 16N-PEN	10	1071360000	WPE 16N WDU 16N BL
WQV 70N-PEN	5	9525840000	WPE 70N WDU 70N BL
WQV 70/95-PEN	5	1072300000	WPE 70/95 WDU 70/95 BL
WQV 120-PEN	5	1072400000	WPE 120/150 WDU 120/150 BL
WQV 50N-PEN		9201610000	WPE 50N WDU 50N
WQV 95N/120N-PEN		9201630000	WPE 95N/120N WDU 95N/120N

### TN-S系统：



### TN-C系统：





所有列出的彩色端子为标准型号  
客户指定颜色端子可以根据需要订货  
但是必须有一个最小订货量

## 标准端子

	颜色	数量	订货号
<b>WDU 2.5</b>			
WDU 2.5 BL	蓝色	100	1020080000
WDU 2.5 OR	橙色	100	1020060000
WDU 2.5 BR	棕色	100	1037710000
WDU 2.5 GE	黄色	100	1020020000
WDU 2.5 GN	绿色	100	1020090000
WDU 2.5 GR	灰色	100	1037720000
WDU 2.5 RT	红色	100	1020040000
WDU 2.5 SW	黑色	100	1020010000
WDU 2.5 VI	紫色	100	1037700000
WDU 2.5 WS	白色	100	1036800000
<b>WDK 2.5</b>			
WDK 2.5 OR	橙色	100	1021560000
<b>WDK 2.5 V</b>			
WDK 2.5 V OR	橙色	100	1022360000
WDK 2.5 V GE	黄色	100	1022350000
<b>WDU 4</b>			
WDU 4 BL	蓝色	100	1020180000
WDU 4 OR	橙色	100	1036760000
WDU 4 BR	棕色	100	1037810000
WDU 4 GE	黄色	100	1020120000
WDU 4 GE/SW	黄色/黑色	100	1020190000
WDU 4 GN	绿色	100	1020160000
WDU 4 GR	灰色	100	1037800000
WDU 4 RT	红色	100	1020140000
WDU 4 SW	黑色	100	1020110000
WDU 4 VI	紫色	100	1037820000
WDU 4 WS	白色	100	1036700000
<b>WDU 6</b>			
WDU 6 BL	蓝色	100	1020280000
WDU 6 OR	橙色	100	1020260000
WDU 6 GE	黄色	100	1040220000
WDU 6 GN	绿色	100	1020290000
WDU 6 GR	灰色	100	1039600000
WDU 6 RT	红色	100	1020240000
WDU 6 SW	黑色	100	1020210000
WDU 6 WS	白色	100	1039700000
<b>WDU 10</b>			
WDU 10 BL	蓝色	50	1020380000
WDU 10 GE	黄色	50	1833350000
WDU 10 GN	绿色	50	1833340000
WDU 10 OR	橙色	50	1020360000
WDU 10 RT	红色	50	1020340000
WDU 10 SW	黑色	50	1020310000
WDU 10 WS	白色	50	1833380000
<b>WDU 16</b>			
WDU 16 BL	蓝色	50	1020480000
WDU 16 RT	红色	50	1833400000
WDU 16 SW	黑色	50	1833420000
<b>WDU 35</b>			
WDU 35 BL	蓝色	40	1020580000
WDU 35/IK BL	蓝色	40	1020680000
WDU 35/ZA BL	蓝色	40	1028880000
WDU 35/ZA OR	橙色	40	1060220000
<b>WSI 6</b>			
WSI 6 OR	橙色	50	1011060000
WSI 6 SW	黑色	50	1011010000
WSI 6 BL	蓝色	50	1011080000
<b>WTD 6/1</b>			
WTD 6/1 GE	黄色	50	1631760000
WTD 6/1 RT	红色	50	1631750000
<b>WTL 6/3</b>			
WTL 6/3 BR	棕色	50	1018640000

## 紧凑型端子

	颜色	数量	订货号
<b>WDU 2.5</b>			
WDU 2.5N BL	蓝色	100	1023780000
WDU 2.5N OR	橙色	100	1023760000
WDU 2.5N ZQV BL	蓝色	100	1040880000
<b>WDK 4N</b>			
WDU 4N BL	蓝色	100	1042680000
WDK 4N OR	橙色	100	1041960000
<b>WDU 16</b>			
WDU 16N BL	蓝色	50	1036180000
<b>WDU 35</b>			
WDU 35N BL	蓝色	20	1040480000
WDU 35N KB BL	蓝色	20	1836550000

# 弹片接线技术 – Z系列

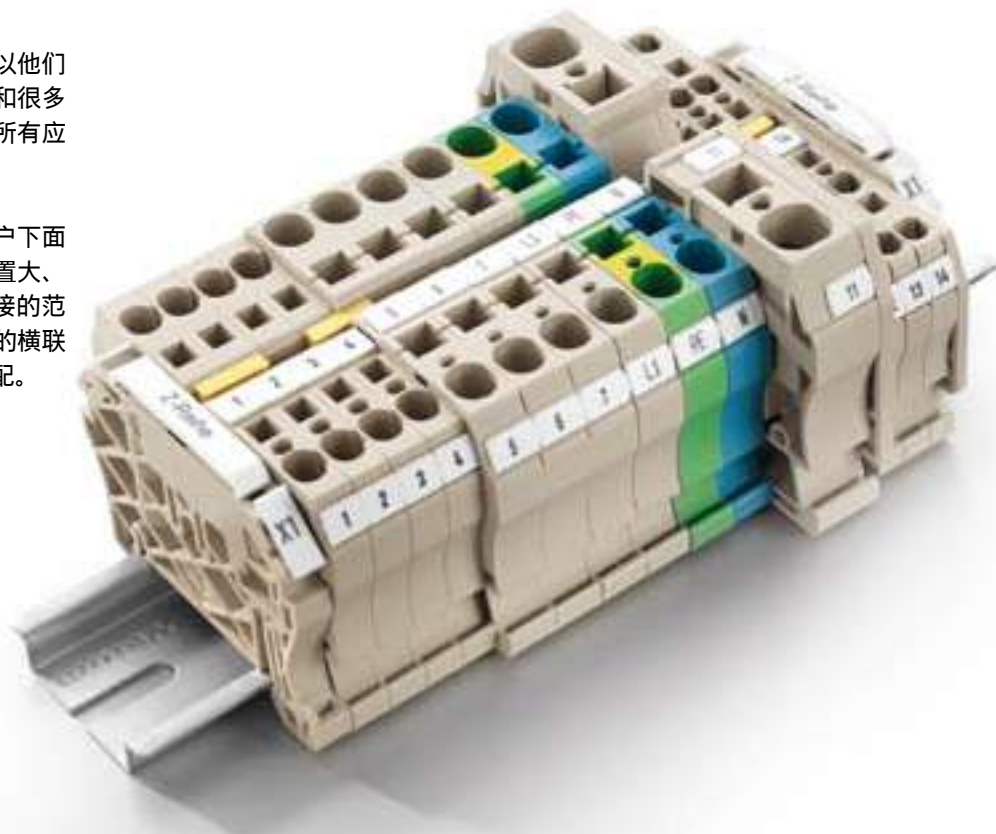
弹片接线技术 – Z系列	总览Z系列	D.2 - D.3
	直通型接线端子	D.4 - D.17
	接地型接线端子	D.18 - D.31
	双层接线端子	D.32 - D.43
	多层接线端子	D.44 - D.46
	开关型接线端子	D.47 - D.51
	熔断器型接线端子	D.52 - D.54
	安装接线端子	D.56 - D.63
	WeiCos总揽	D.64 - D.65
	插拔式接线端子WeiCoS	D.66 - D.83
	插拔式接线端子WeiCoS-附件	D.84 - D.91
	传感器执行器接线端子总揽	D.92 - D.93
	传感器和执行器接线端子	D.94 - D.95
	微型接线端子	D.96 - D.102
	带电子元件的接线端子	D.104 - D.111
	附件	D.112 - D.129

# 用弹片接线技术的接线端子产品系列

## 广泛应用的成熟解决方案

用成熟的弹片接线技术的端子，以他们的小尺寸外观、广泛的产品系列和很多辅助功能以及附件适合电气柜的所有应用。

弹片技术的接线端子特别满足客户下面的要求：外观尺寸小、标记号位置大、自带测试点。Z系列端子适合压接的范围很大并有两路横联。用插拔式的横联件通过任意数横联对电压进行分配。



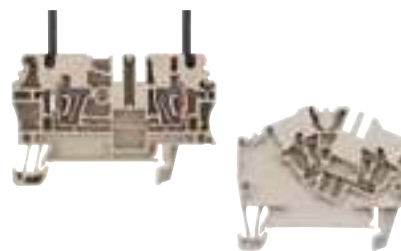
### WEMID绝缘材料

- 相比漏电起痕指数, CTI 600
- 最高工作温度可达120°C
- 根据UL94, 阻燃等级V0
- 不含卤素和磷



### 设计

Z系列标准设计接线范围从0.05到35mm<sup>2</sup>, 并且是顶部进线方式, 和螺丝刀操作方向平行。Z系列斜坡型设计接线范围从0.13到16mm<sup>2</sup>, 尺寸最多减少36%, 斜坡式的进线方向。





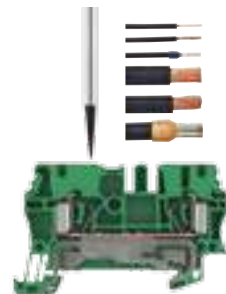
**安全，得益于布线清晰**  
 使用简单，接线范围从0.08到35mm<sup>2</sup>，一个压线孔只能压接一根导线。



**相关附件**  
 测试适配器和插头、标准的成组标记号、终端挡板和隔板、保护壳、缩径套都可用于Z系列端子。



**操作简单**  
 在实际操作中，导线插入和螺丝刀操作方向平行，顶部进线方式，无需工具，自带测试点。



**联接安全**  
 这个产品免维护，长时间接触可靠，100%防震。





## 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

## 信息

## 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

## 信息

## 附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	



挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	标准型号

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志 中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDU 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



3.5 x 51.5 x 37
17.5 / 1.5
0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
6 / 3			
B1 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 2.0			

型号	数量	订货号
ZDU 1.5	100	1775480000
ZDU 1.5 BL	100	1775490000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	3.5	20	1776030000
ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	3.5	20	1776040000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)
-------------------------------

## ZDU 1.5/3 AN

1.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



3.5 x 63.5 x 37
17.5 / 1.5
0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
6 / 3			
B1 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 2.0			

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/3AN	100	1775530000
ZDU 1.5/3AN BL	100	1775540000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	3.5	20	1776060000
ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL	3.5	20	1776070000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)
-------------------------------

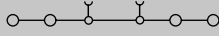
**ZDU 1.5/4 AN**

1.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



3.5 x 75.5 x 37  
17.5/1.5  
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-1

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
6 / 3			
B1 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.4 x 2.0

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/4AN	100	1775580000
ZDU 1.5/4AN BL	100	1775600000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20	1776100000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDU 1.5 2x2AN**

1.5 mm<sup>2</sup>

2 x 2个接线点



3.5 x 75.5 x 37  
/1.5  
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	15	20	
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	
6 / 3			
B1 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.4 x 2.0

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/2X2AN	100	1826970000
ZDU 1.5/2X2AN BL	100	1826990000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20	1776100000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

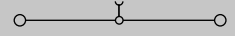
**ZEI 6**

6 mm<sup>2</sup>

电源分配端子



10 x 65 x 45.5  
/10  
0.5 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500			
41			
6			
8 / 4			
A5 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

13 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZEI 6	20	1791190000

带有挡板

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20	1776100000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	------------

SD 0.8X4.0X100	10	9008340000
----------------	----	------------

ZAD 3/4 GE	20	1609120000
------------	----	------------

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

当使用插拔式横联件ZQV1.5/...时, 额定电压降至400V。

## 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数


额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

## 信息

## 订货资料

版本	
	深灰色Wemid 蓝色Wemid
信息	

## 附件

插拔式横联件	
	2极 3极 4极 10极 20极
	(ZQV)

挡板/隔板	
	深灰色Wemid 蓝色Wemid

固定器	
	深灰色Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志 中性

标记号	
	空白标记号


更多细节参考附件章节

## ZDU 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 59.5 x 39.5	
31 / 4	
0.08 ... 4	

IEC 60947-7-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

型号	数量	订货号
ZDU 2.5	100	1608510000
ZDU 2.5 BL	100	1608520000
使用横联时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW 1	2	50	1608740000
ZAP/TW 1 BL	2	50	1608750000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------


DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## ZDU 2.5/3 AN

2.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



5.1 x 64.5 x 39.5	
31 / 4	
0.13 ... 4	

IEC 60947-7-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/3AN	100	1608540000
ZDU 2.5/3AN BL	100	1608550000
使用横联时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW 2 DB	2	50	1608770000
ZAP/TW 2 BL	2	50	1608780000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

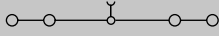
**ZDU 2.5/4AN**

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



5.1 x 79.5 x 39.5  
27 / 4  
0.08 ... 4



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/4AN	100	1608570000
ZDU 2.5/4AN BL	100	1608580000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDU 2.5/2x2AN**

2.5 mm<sup>2</sup>

2 x 2个接线点, 可以连接2种电压



5.1 x 79.5 x 39.5  
30 / 4  
0.08 ... 4



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	300	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN	100	1608600000
ZDU 2.5/2X2AN BL	100	1608610000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

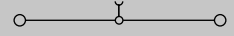
**ZDU 4**

4 mm<sup>2</sup>

2个接线点



6.1 x 62 x 43.5  
41 / 6  
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	

12 / 3.5 x 0.6

当使用双导线状端头时, 额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 4	100	1632050000
ZDU 4 BL	100	1632060000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW 4 DB	2	50	1632090000
ZAP/TW 4 BL	2	50	1632100000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

## 订货资料

版本	深灰色Wemid	蓝色Wemid
信息		

## 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极

挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

固定器	
	深灰色Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDU 4/3 AN

4 mm<sup>2</sup>

3个接线点



6 x 83.35 x 43.5
41 / 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
12 / 3.5 x 0.6			

当使用双极管状端头时，额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 4/3AN	50	7904180000
ZDU 4/3AN BL	50	7904190000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW4/3AN	2	20	7904100000
ZAP/TW 4/3AN BL	2	50	7904110000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

更多细节参考附件章节

## ZDU 4/4AN

4 mm<sup>2</sup>

4个接线点



6 x 104.5 x 43.5
41 / 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
12 / 3.5 x 0.6			

当使用双极管状端头时，额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 4/4AN	50	7904290000
ZDU 4/4AN BL	50	7904300000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW4/4AN	2	20	7904210000
ZAP/TW4/4AN BL	2	50	7904220000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

更多细节参考附件章节

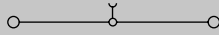
**ZDU 6**

**6 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



8 x 65 x 45.6  
57 / 10  
0.21 ... 10



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6
8 / 3			
A5 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

13 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 6	50	1608620000
ZDU 6 BL	50	1608630000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE 41 10 1908990000

厚度[mm]			
ZAP/TW 5	2	50	1608830000
ZAP/TW 5 BL	2	50	1608840000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 3 ZDU6 25 1654050000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

ZAD 3/4 GE 20 1609120000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDU 6/3 AN**

**6 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



8 x 90 x 45.6  
57 / 10  
0.21 ... 10



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6
8 / 3			
A5 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	

13 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE 41 10 1908990000

厚度[mm]			
ZAP/TW6/3AN	2	20	7907370000
ZAP/TW6/3AN BL	2	20	7907380000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 3 ZDU6 25 1654050000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

ZAD 3/4 GE 20 1609120000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

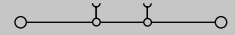
**ZDU 10**

**10 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



10 x 73.5 x 50.5  
/ 16  
1.31 ... 16



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
A6 / V-0			

KEMA 99ATEX5514 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...10 / 1.5...10	

18 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 10	25	1746750000
ZDU 10 BL	25	1746760000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU10	2.7	20	1748660000
ZAP/TW ZDU10 BL	2.7	20	1764110000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

ZAD 4/5 20 1746730000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZDU 10和ZDU 16使用横联件ZQV 16-10 (7920080000)



## 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

### 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

信息

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极



(ZQV)


挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	标准型号

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志 中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDU 10/3AN

10 mm<sup>2</sup>


3个接线点



10.1 x 99 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16

IEC 60947-7-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
A6 / V-0			

 KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...10 / 1.5...10	
18 / 5.5 x 1.0	

信息

型号	数量	订货号
ZDU 10/3AN	20	1767690000
ZDU 10/3AN BL	20	1767700000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

厚度[mm]			
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000
ZAP/TW 10/16 BL	3	20	1768520000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000

厚度[mm]			
ZAD 4/5		20	1746730000

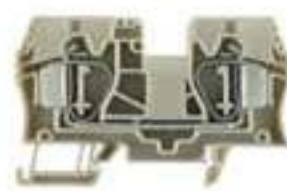
厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
ZDU 10和ZDU 16使用横联件ZQV 16-10 (7920080000)			

厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
ZDU 16和ZDU 35使用横联件ZQV 35-16 (7920120000)			

## ZDU 16

16 mm<sup>2</sup>


2个接线点



12.1 x 82.5 x 51.5
/ 25
1.5 ... 25

IEC 60947-7-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
8 / 3			
A7 / V-0			

 KEMA 99ATEX5514 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
18 / 5.5 x 1.0	

信息

型号	数量	订货号
ZDU 16	25	1745230000
ZDU 16 BL	25	1745240000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU16	3	20	1745150000
ZAP/TW ZDU16 BL	3	20	1764100000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000

厚度[mm]			
ZAD 5/5		20	1745210000

厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
ZDU 16和ZDU 35使用横联件ZQV 35-16 (7920120000)			

厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
ZDU 16和ZDU 35使用横联件ZQV 35-16 (7920120000)			



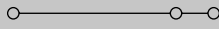
**ZDU 16/3 AN**

**16 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



12.1 x 99 x 51.5  
/ 25  
1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
8 / 3			
A7 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	

18 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 16/3AN	20	1768320000
ZDU 16/3AN BL	20	1768330000

型号	电流[A]	数量	订货号

厚度[mm]			
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000
ZAP/TW 10/16 BL	3	20	1768520000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 5/5	20	1745210000
---------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

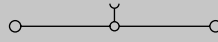
**ZEI 16**

**16 mm<sup>2</sup>**

电源分配端子



15 x 82.5 x 51.5  
/ 25  
1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14...4	AWG 14...4	
8 / 3			
A7 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	

18 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZEI 16	20	1745350000
ZEI 16 BL	20	1766240000
带有挡板		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

厚度[mm]			

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 5/5	20	1745210000
---------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

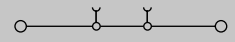
**ZDU 35**

**35 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



16 x 100.5 x 59  
/ 35  
2.5 ... 35



IEC 60947-7-1

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
125	120	120	109
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35
8 / 3			
A8 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...35	
2.5...35 / 2.5...35	

25 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 35	10	1739620000
ZDU 35 BL	10	1739630000
带有挡板		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 35/2	105	10	1739700000

厚度[mm]			

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 6/5	20	1752620000
---------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZDU 10和ZDU 35使用横联件ZQV 35-10 (7920100000)  
ZDU 16和ZDU 35使用横联件ZQV 35-16 (7920120000)

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20极

挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

固定器	
	深灰色Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

### ZDU 2.5-2

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 50.5 x 44
24 / 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	24	24	21
2.5	AWG 26...12	AWG 30...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...4		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5		

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2	100	1772060000
ZDU 2.5-2 BL	100	1772070000
当使用横联时, 电压降至400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5	1688110000
-------	---	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### ZDU 2.5-2/3AN

2.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



5.1 x 50.5 x 44
24 / 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	500
24	24	24	21
2.5	AWG 26...12	AWG 30...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...4		
0.5...2.5 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5		

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/3AN	100	1706010000
ZDU 2.5-2/3AN BL	100	1706040000
当使用横联时, 电压降至400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDU 2.5-2/4AN**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

4个接线点



5.1 x 50.5 x 44  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	23	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	

10 / 3.5 x 0.6

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/4AN	100	1706060000
ZDU 2.5-2/4AN BL	100	1706070000
使用横联件ZDB 2.5时, 导线截面降为1.5mm <sup>2</sup>		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)额定电压降为250V

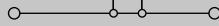
**ZDU 4-2**

**4 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



6.1 x 61.5 x 46  
/ 6  
0.13 ... 6



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/2AN	100	1770370000
ZDU 4-2/2AN BL	100	1770840000
使用横联件时额定电压降为250V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2	50	1770880000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)额定电压降为250V

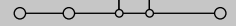
**ZDU 4-2/3AN**

**4 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



6.1 x 61.5 x 46  
38 / 6  
0.13 ... 6



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/3AN	100	1770360000
ZDU 4-2/3AN BL	100	1770860000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2	50	1770880000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)额定电压降为250V

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

<b>版本</b>	深灰色Wemid 蓝色Wemid
-----------	---------------------

### 信息

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极

<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid

<b>测试适配器</b>	
用于测试	标准型号 带拼装销

<b>螺丝刀</b>	
	带有切断单元
	不带有切断单元

<b>缩径套</b>	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

<b>警告标志牌</b>	
	电气危险警告标志
	中性

<b>标记号</b>	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

### ZDU 4-2/3AN LSC

4 mm<sup>2</sup>

3个接线点



6.1 x 6.15 x 46
38 / 6
0.13 ... 6

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A3 / V-0			
KEMA 97ATEX4677 U			

<b>额定压接面积</b>	
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/3AN LSC	100	1790520000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

<b>厚度[mm]</b>			
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2	50	1770880000

<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	6.1	25	1780660000
----------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)  
额定电压降为250V

### ZDU 4-2/4AN

4 mm<sup>2</sup>

4个接线点



6.1 x 75.1 x 46
/ 6
0.13 ... 6

IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	33	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			

<b>额定压接面积</b>		<b>附加联接</b>
0.5...6		
0.5...4 / 0.5...4		
10 / 3.5 x 0.6		

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/4AN	100	1806980000
ZDU 4-2/4AN BL	100	1806990000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

<b>厚度[mm]</b>			
ZAP ZDU4-2/4AN	2	50	1807010000
ZAP ZDU4-2/4AN BL	2	50	1807020000

<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	6.1	25	1780660000
----------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

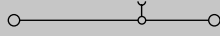
ZDU 6-2/2AN

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 68 x 50  
/ 10  
0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
41	45	50	
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
8 / 3			
A5 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDU 6-2/2AN	50	1771380000
ZDU 6-2/2AN BL	50	1771390000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE 41 10 1908990000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000
ZAP ZDU6-2 BL	2.5	50	1771450000

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

ZTA 7/ZA 25 1780670000

SD 0.8X4.0X100 10 9008340000

ZAD 2/4 GE 20 1609080000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

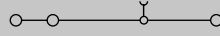
ZDU 6-2/3AN

6 mm<sup>2</sup>

3个接线点



8.1 x 68 x 50  
/ 10  
0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
41	45	50	
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
8 / 3			
A5 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDU 6-2/3AN	50	1771410000
ZDU 6-2/3AN BL	50	1771420000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE 41 10 1908990000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000
ZAP ZDU6-2 BL	2.5	50	1771450000

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

ZTA 7/ZA 25 1780670000

SD 0.8X4.0X100 10 9008340000

ZAD 2/4 GE 20 1609080000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZEI 16-2/1 AN

16 mm<sup>2</sup>

电源分配端子



14 x 61.5 x 51.5  
/ 16  
1.5 ... 16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800			
76			
16			
6 / 3			
A7 / V-0			

额定压接面积	附加联接
1.5...10 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	

18 / 5.5 x 1.0

分配电源时额定电压降为400V

型号	数量	订货号
ZEI 16-2/1AN	20	1772940000
ZEI 16-2/1AN BL	20	1772950000
带有挡板		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

厚度[mm]

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

ZAD 5/5 20 1745210000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

可以使用插拔式横联件ZQV 2.5/... ZQV 4/...和ZQV 6/...

紧凑型

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

信息
----

附件

插拔式横联件	
2极	
3极	
4极	
10极	
20/24极	

隔板/挡板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定块	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于在线测试	标准
	带拼装销

螺丝刀	
	标准型

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节
------------

ZDU 2.5N

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 50.5 x 39
24 / 4
0.05 ... 4

IEC 60947-7-1 (-7-2)			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
		6 / 3	
		A2 / V0	

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5
--

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N	50	1933700000
ZDU 2.5N BL	50	1933710000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	20	1933790000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
----------------	--	---	------------

ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

ZAD 9/4		20	1934160000
---------	--	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500			

ZDU 2.5N/3AN

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 56.5 x 39
24 / 4
0.05 ... 4

IEC 60947-7-1 (-7-2)			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
		6 / 3	
		A2 / V0	

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5
--

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N/3AN	50	1933720000
ZDU 2.5N/3AN BL	50	1933730000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	2	20	1933800000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
----------------	--	---	------------

ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

ZAD 9/4		20	1934160000
---------	--	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
2.5 mm <sup>2</sup> 导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500			

ZDU 2.5N/4AN

4 mm<sup>2</sup>



5.1 x 60 x 39

24 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
	6 / 3		
	A2 / V0		

额定压接面积

附加联接

0.5...4 / 1.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N/4AN	50	1933740000
ZDU 2.5N/4AN BL	50	1933750000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN 2 50 1933810000

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

ZTA ZT2.5 5.1 25 1827080000

ZTA ZT2.5/ZA 5.1 25 1847600000

SD 0.6x3.5x100 1 9008330000

ZRH 1.5H/1 1000 1678810000

ZRH 1.5H/2 1000 1678800000

ZAD 9/4 20 1934160000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500



### 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	
压2.5mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.	

### 订货资料

版本	颜色/黄色Wemid

信息	

### 附件

挡板	
深灰色Wemid	

固定器	
深灰色/灰色	

测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	不带有切断单元

缩径套	
用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20	
用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18	

接地跨接	
用于TN-S系统中短接零线和接地端子	

标记号	
空白标记号	

更多细节参考附件章节	

### ZPE 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



3.5 x 54.5 x 37	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
		500	
		6	
		3	
		B1 / V-0	

 KEMA 01ATEX2106 U

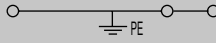
额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 20	

### ZPE 1.5/3AN

1.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



3.5 x 63 x 37	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
		500	
		6	
		3	
		B1 / V-0	

 KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 20	

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	
压2.5mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.	

型号	数量	订货号
ZPE 1.5/3AN	100	1775560000

信息	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	3.5	20	1776030000

厚度[mm]	
ZEW 35	6 20 9540000000

厚度[mm]	
ZTA 5	25 1776210000
ZTA 5/ZA	25 1776220000

厚度[mm]	
SD 0.4x2.0x60	10 9037160000

厚度[mm]	
ZRH 1.5S/1	500 1781950000
ZRH 1.5S/2	500 1781960000

厚度[mm]	

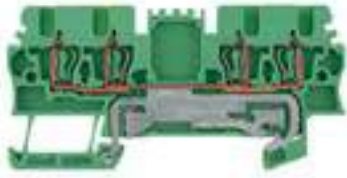
厚度[mm]	

更多细节参考附件章节	
DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)	

**ZPE 1.5/4AN**

**1.5 mm<sup>2</sup>**

4个接线点



3.5 x 75.5 x 37  
/ 1.5  
0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
500			
6			
3			
B1 / V-0			

KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积 附加联接

0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5

10 / 0.4 x 20

型号	数量	订货号
ZPE 1.5/4AN	100	1775620000

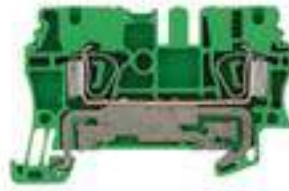
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
SD 0.4x2.0x600		10	9037160000
ZRH 1.5S/1		500	1781950000
ZRH 1.5S/2		500	1781960000

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZPE 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



5.1 x 63 x 39.5  
/ 4  
0.08 ... 4

IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5	100	1608640000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 1	2	50	1608740000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		100	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZPE 2.5/3AN**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



5.1 x 64.5 x 39.5  
/ 4  
0.08 ... 4

IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5/3AN	100	1608650000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 2 DB	2	50	1608740000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		100	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	

## 订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

信息	

## 附件

挡板	
	深灰色Wemid

固定器	
	深灰色/灰色

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

接地跨接	
	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	
	空白标记号

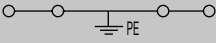
更多细节参考附件章节	

## ZPE 2.5/4AN

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



5.1 x 79.5 x 39.5	
/ 4	
0.08 ... 4	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

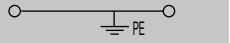
IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			
KEMA 97ATEX2521 U			
额定压接面积		附加联接	
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

## ZPE 4

4 mm<sup>2</sup>

2个接线点



6.1 x 64 x 43.5	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			
KEMA 97ATEX2521 U			
额定压接面积		附加联接	
0.5...6 / 1.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
12 / 0.6 x 3.5			

型号	数量	订货号
ZPE 2.5/4AN	100	1608660000

型号	数量	订货号
ZPE 4	100	1632080000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	数量	订货号
ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

型号	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/VO	100	1614290000

型号	数量	订货号
ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/24	100	1636650000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	

型号	数量	订货号
ZAP/TW 4 DB	2	1632090000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZTA 2 ZDU4	25	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	25	1609070000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
Swiftly Set	1	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	10	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/24	100	1636650000

型号	数量	订货号
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		

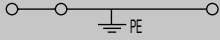
**ZPE 4/3 AN**

**4 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



6.1 x 85.5 x 43.5  
/ 6  
0.18 ... 6



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积

附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 4/3AN	150	7904170000

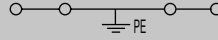
**ZPE 4/4 AN**

**4 mm<sup>2</sup>**

4个接线点



6 x 104.5 x 43.5  
/ 6  
0.18 ... 6



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积

附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 4/4AN	150	7904280000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/3AN	2	20	7904100000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/4AN	2	20	7904210000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	

## 订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

信息	

## 附件

挡板	
	深灰色Wemid

固定器	
	深灰色/灰色

测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

接地跨接	
	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节	

## ZPE 6

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 65 x 45.5	
/ 10	
0.21 ... 10	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

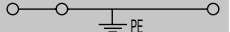
IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6
800			
8			
3			
A5 / V-0			
		KEMA 97ATEX2521 U	
额定压接面积		附加联接	
0.5...10 / 1.5...10			
0.5...10 / 0.5...6			
13 / 0.6 x 3.5			


## ZPE 6/3 AN


6 mm<sup>2</sup>

3个接线点



8.1 x 90 x 45.6	
/ 10	
0.21 ... 10	

IEC 60947-7-2 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6
800			
8			
3			
A5 / V-0			
		KEMA 00ATEX2107 U	
额定压接面积		附加联接	
0.5...10 / 1.5...10			
0.5...10 / 0.5...6			
13 / 0.6 x 3.5			

型号	数量	订货号
ZPE 6	50	1608670000

型号	数量	订货号
ZPE 6/3AN	50	7907400000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 5		2 50	1608830000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35		6 20	9540000000

型号	数量	订货号
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000

型号	数量	订货号
SD 1.0X5.5X150	10	9008350000

型号	数量	订货号

型号	数量	订货号

型号	数量	订货号
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		

型号	数量	订货号

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW6/3AN		2 20	7907370000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35		6 20	9540000000

型号	数量	订货号
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000

型号	数量	订货号
SD 1.0X5.5X150	10	9008350000

型号	数量	订货号

型号	数量	订货号

型号	数量	订货号
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		

型号	数量	订货号

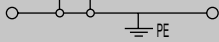
**ZPE 10**

**10 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



10.1 x 73.5 x 50.5  
/ 16  
1.31 ... 16



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
800			
8			
3			
A6 / V-0			

KEMA 99ATEX5514 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 10...16	
1.5...10 / 1.5...10	

18 / 1.0 x 5.5

型号	数量	订货号
ZPE 10	25	1746770000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU10	2.7	20	1748660000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

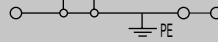
**ZPE 10/3 AN**

**10 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



10.1 x 99 x 50.5  
/ 16  
1.31 ... 16



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
800			
8			
3			
A6 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 10...16	
1.5...10 / 1.5...10	

18 / 1.0 x 5.5

型号	数量	订货号
ZPE 10/3AN	20	1767670000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm²
最大压接范围	mm²

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²

信息	
----	--

### 订货资料

版本	颜色
	绿色/黄色Wemid

信息	
----	--

### 附件

挡板	颜色
	深灰色Wemid

固定器	颜色
	深灰色/灰色

测试适配器	用于在线测试
	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
-----	--



缩径套	用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm² / AWG 18

接地跨接	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	空白标记号

更多细节参考附件章节

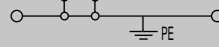
### ZPE 16

16 mm²

2个接线点



12.1 x 82.5 x 51.5	
/ 25	
1.5 ... 25	



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
	800		
	8		
	3		
	A7 / V-0		

**认证** KEMA 99ATEX5514 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 16...25	
1.5...16 / 1.5...16	
18 / 1.0 x 5.5	

信息	为了保证安装导轨的电流通过能力，需要使用35 x 15导轨。
----	--------------------------------

型号	数量	订货号
ZPE 16	25	1745250000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU16		3 20	1745150000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35		6 20	9540000000

测试适配器	用于在线测试
	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
-----	--

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

缩径套	用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm² / AWG 18

接地跨接	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	空白标记号

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
可以使用插拔式横联件ZOV 16/2 (1739690000)

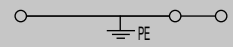
### ZPE 16/3 AN

16 mm²

3个接线点



12.1 x 99 x 51.5	
/ 25	
1.5 ... 25	



IEC 60947-7-2 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
	800		
	8		
	3		
	A7 / V-0		

**认证** KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 16...25	
1.5...16 / 1.5...16	
18 / 1.0 x 5.5	

信息	为了保证安装导轨的电流通过能力，需要使用35 x 15导轨。
----	--------------------------------

型号	数量	订货号
ZPE 16/3AN	20	1768310000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 10/16		3 20	1749580000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35		6 20	9540000000

测试适配器	用于在线测试
	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
-----	--

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

缩径套	用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm² / AWG 18

接地跨接	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	空白标记号

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



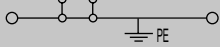
**ZPE 35**

**35 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



16 x 100.5 x 60  
/ 35  
2.5 ... 35



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35
800			
8			
3			
A8 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积

附加联接

2.5...16 / 2.5...35

2.5...35 / 2.5...35

25 / 1.0 x 5.5

为了保证安装导轨的电流通过能力，需要使用35 x 15导轨。

型号	数量	订货号
ZPE 35	10	1739650000
带有挡板		

型号	厚度[mm]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

可以使用插拔式横联件 ZQV 35 (1739700000)

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

### 信息

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
----	------------

### 信息

### 附件

挡板	深灰色Wemid
----	----------

固定器	深灰色/灰色
-----	--------

测试适配器	标准型号
用于测试	带拼装销

螺丝刀	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

接地跨接	用于TN-S系统中短接零线和接地端子
------	--------------------

标记号	空白标记号
-----	-------

更多细节参考附件章节

### ZPE 2.5-2

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 50.5 x 44	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

### IEC 60947-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	
	800		
	8		
	3		
	A2 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2	100	1772090000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]	数量	订货号
ZTA 4	25	1688110000

厚度[mm]	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

厚度[mm]	数量	订货号
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		

### ZPE 2.5-2/3AN

2.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



5.1 x 50.5 x 44	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

### IEC 60947-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	2.5
	800		
	8		
	3		
	A2 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2/3AN	100	1706090000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]	数量	订货号
ZTA 4	25	1688110000

厚度[mm]	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

厚度[mm]	数量	订货号
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		

**ZPE 2.5-2/4AN**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

4个接线点



5.1 x 50.5 x 44  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5

IEC 60947-7-2 **Ex e II** II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	2.5
800			
8			
3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2/4AN	100	1706100000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 1.5H/1		100	1678810000
ZRH 1.5H/2		100	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZPE 4-2/2AN**

**4 mm<sup>2</sup>**

4个接线点



6.1 x 61.5 x 46  
/ 6  
0.13 ... 6

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
800			
8			
3			
A3 / V-0			

KEMA

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/2AN	100	1770380000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZPE 4-2/3AN**

**4 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



6.1 x 61.5 x 46  
/ 6  
0.13 ... 6

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
800			
8			
3			
A3 / V-0			

KEMA

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/3AN	100	1770390000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 4/1 WS		100	1636640000
ZRH 4/2		100	1636650000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	

认证的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	

### 订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

信息	

### 附件

挡板	
	深灰色Wemid

固定器	
	深灰色/灰色

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

接地跨接	
	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

标记号	
	空白标记号

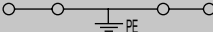
更多细节参考附件章节

### ZPE 4-2/4 AN

4 mm<sup>2</sup>

4个接线点



6.1 x 75.5 x 46	
/ 6	
0.13 ... 6	

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	800		
	8		

认证的导线	
额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

### ZPE 6-2/2AN

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 68 x 50	
/ 10	
0.33 ... 10	

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
	800		
	8		

认证的导线	
额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
12 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 6-2/2AN	50	1771370000

信息	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000

厚度[mm]	
ZEW 35	6 20 9540000000

厚度[mm]	
ZTA 7/ZA	25 1780670000

厚度[mm]	
Swiftly Set	1 9006060000
SD 0.6X3.5X100	10 9008330000

厚度[mm]	
ZRH 4/1 WS	100 1636640000
ZRH 4/2	100 1636650000

厚度[mm]	

厚度[mm]	
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	

更多细节参考附件章节

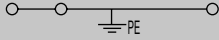
**ZPE 6-2/3AN**

**6 mm<sup>2</sup>**

3个接线点



8.1 x 68 x 50  
/ 10  
0.33 ... 10



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22...8	AWG 20...8	
	800		
	8		
	3		
	A5 / V-0		



额定压接面积

附加联接

0.5...10  
0.5...10 / 0.5...6

12 / 0.6 x 3.5

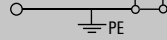
**ZPE 16-2/1AN**

**16 mm<sup>2</sup>**

接地配电型端子



12 x 65 x 51.5  
/ 25  
1.5 ... 25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14...4	AWG 14...4	
	800		
	8		
	3		
	A7 / V-0		

额定压接面积

附加联接

1.5...10 / 16...25  
1.5...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5

作为电源分配端子，额定电压降为400V

型号	数量	订货号
ZPE 6-2/3AN	50	1771360000

型号	数量	订货号
ZPE 16-2/1AN	20	1772960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 7/ZA		25	1780670000
SD 0.8X4.0X100		10	9008340000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/ZDU 16-2/1AN	2.5	20	1772970000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

可以使用插拔式横联件ZQV 2.5/... , ZQV 4/... , and ZQV 6/... ,

紧凑型

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定电压	V
额定冲击电压	kV
短时耐受电流	A
污染等级	

测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -
------------	--------

压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息	
----	--

订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
----	------------

信息	
----	--

附件

隔板	深灰色Wemid
----	----------

固定块	深灰色/灰色
-----	--------

测试插头	
用于在线测试	标准 带拼装销

螺丝刀	标准
-----	----

缩径套	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18
-----	--

PEN跨接	用于TN-S系统中短接零线和接地端子
-------	--------------------

标记号	空白标记号
-----	-------

更多细节参考附件章节

ZPE 2.5N

4 mm<sup>2</sup>



5.1 x 50.5 x 39	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
6			
	3		
	A2 / V0		

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.05...2.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.6 x 3.5
----------------

2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N	50	1933760000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	50	1933790000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	8	20	9540000000

ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500

ZPE 2.5N/3AN

4 mm<sup>2</sup>



5.1 x 56.5 x 39	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
6			
	3		
	A2 / V0		

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.05...2.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.6 x 3.5
----------------

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N/3AN	50	1933770000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	2	50	1933800000

厚度[mm]	数量	订货号	
ZEW 35	8	20	9540000000

ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

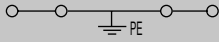
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500

ZPE 2.5N/4AN

4 mm<sup>2</sup>



5.1 x 60 x 39  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
6			
	3		
	A2 / V0		

额定压接面积      附加联接

0.5...4 / 1.5...2.5  
0.05...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N/4AN	50	1933780000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	2	50	1933810000
<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 35	8	20	9540000000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500

D



## 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

## 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

### 信息

## 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDK 1.5

1.5mm<sup>2</sup>

双层端子



3.5 x 75.5 x 50
/ 1.5
0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
6 / 3			
B1 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
10 / 0.4 x 20		

型号	数量	订货号
ZDK 1.5	100	1791100000
ZDK 1.5 BL	100	1791110000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S /1	500	1781950000
ZRH 1.5S /2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

## ZDK 1.5V

1.5 mm<sup>2</sup>

双层端子带垂直连接



3.5 x 75.5 x 50
/ 1.5
0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
6 / 3			
B1 / V-0			

额定压接面积		附加联接
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
10 / 0.4 x 20		

型号	数量	订货号
ZDK 1.5V	100	1791130000
ZDK 1.5V BL	100	1791140000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S /1	500	1781950000
ZRH 1.5S /2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

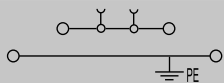
**ZDK 1.5 DU-PE**

**1.5 mm<sup>2</sup>**

双层端子(直通型-接地型)



3.5 x 75.5 x 50  
/ 1.5  
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
6 / 3			
B1 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 20	

型号	数量	订货号
ZDK 1.5DU-PE	100	1791120000

上层为直通型端子  
下层为接地端子

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S /1	500	1781950000
ZRH 1.5S /2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)

## 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

## 信息

## 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
信息	

## 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDK 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子



5.1 x 79.5 x 54
22.5 / 2.5
0.08 ... 2.5

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
20	10	10	18
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5。

型号	数量	订货号
ZDK 2.5	50	1674300000
ZDK 2.5 BL	50	1678630000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## ZDK 2.5V

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子



5.1 x 79.5 x 54
24 / 2.5
0.05 ... 2.5

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	440
20	10	10	20
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5。

型号	数量	订货号
ZDK 2.5V	50	1689990000
ZDK 2.5V BL	50	1745880000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

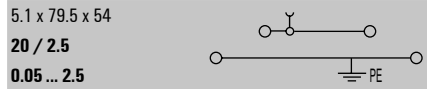
ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDK 2.5DU-PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

双层端子带接地触点



IEC 60947-7-1 (-7-2) Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
10	10	10	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	
使用横联件时额定电压降为250V	

型号	数量	订货号
ZDK 2.5DU-PE	50	1689970000
使用横联件时额定电压降为250V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 2.5	1.5	20	1674730000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

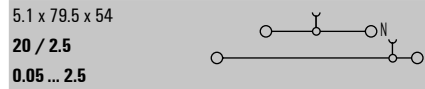
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDK 2.5N-DU**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



IEC 60947-7-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	20
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5	

型号	数量	订货号
ZDK 2.5N-DU	50	1689960000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5.1	25	1688110000
-------	-----	----	------------

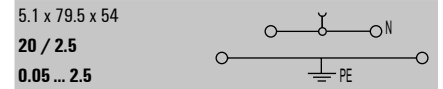
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDK 2.5N-PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



IEC 60947-7-1 (-7-2) Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	20
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5	

型号	数量	订货号
ZDK 2.5N-PE	50	1689980000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5.1	25	1688110000
-------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

### ZDK 2.5-2

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子



5.1 x 72.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	25	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		8 / 3	
		A2 / V-0	

额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5
--

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2	50	1790990000
ZDK 2.5-2 BL	50	1791000000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5-2	2	20	1791050000
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	2	20	1791060000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		
最大电流至22A		

### ZDK 2.5-2V

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子带有垂直连接



5.1 x 72.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	25	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		8 / 3	
		A2 / V-0	

额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5
--

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2V	50	1791030000
ZDK 2.5-2V BL	50	1791040000
使用横联件时额定电压降为400V		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5-2	2	20	1791050000
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	2	20	1791060000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		
最大电流至22A		

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到16 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
----	---------------------

### 信息

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

挡板/隔板	
	深灰色Wemid 蓝色Wemid

固定器	
	深灰色Wemid

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志 中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

### ZDKPE 2.5-2

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子带接地触点



5.1 x 89.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

### IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
			8 / 3
A2 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

使用横联件时额定电压降为400V

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2	50	1805940000

使用横联件时额定电压降为400V

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2	20	1805960000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5.1	25	1688110000
-------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

2.5 mm<sup>2</sup>

双层接地端子带接地触点



5.1 x 89.5 x 55.5	
24 / 4	
0.05 ... 4	

### IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
800	600	600
24	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
		8 / 3
A2 / V-0		

额定压接面积
0.5...4
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE	50	1895700000

使用横联件时额定电压降为400V

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2	25	1805960000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5.1	25	1688110000
-------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006020000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### 斜坡型

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

#### 信息

#### 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

#### 信息

#### 附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
20/24-极	

#### 挡板/隔板

深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

#### 固定器

深灰色Wemid	
----------	--

#### 测试适配器

用于在线测试	标准
	带拼装销

#### 螺丝刀

标准	
----	--

#### 缩径套

用于导线 < 0.5 mm<sup>2</sup> / AWG 20  
用于导线 < 1.0 mm<sup>2</sup> / AWG 18

#### 警告标志牌

电气危险警告标志	
中性	

#### 标记号

空白标记号	
-------	--

更多细节参考附件章节

### ZDK4-2

4 mm<sup>2</sup>

双层端子



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.08 ... 6	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
		8 / 3	
		A3 / V-0	

#### 额定压接面积

附加联接
0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 4-2	50	8670750000
ZDK 4-2 BL	50	8670850000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
ZAP/TW ZDK 4-2 BL	2	50	8670620000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### ZDK4-2V

4 mm<sup>2</sup>

双层端子, 上下导通



6.1 x 77.6 x 61	
32 / 6	
0.08 ... 6	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
		8 / 3	
		A3 / V-0	

#### 额定压接面积

附加联接
0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 4-2V	50	8671080000
ZDK 4-2V BL	50	8704360000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
ZAP/TW ZDK 4-2 BL	2	50	8670620000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

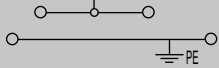


ZDK 4-2 DU/PE

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 77.6 x 61  
32 / 6  
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	25	30
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

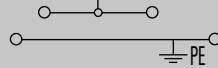
0.5...6  
0.5...4 / 0.5...4  
10 / 0.6 x 3.5 mm

ZDK 4-2/N/L

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 77.6 x 61  
32 / 6  
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	25	30
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...6  
0.5...4 / 0.5...4  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/DU-PE	50	8671120000

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/N/L	50	1905170000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK4-2	2	50	8670760000
ZAP/TW ZDK4-2 BL	2	50	8670620000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK4-2	2	50	8670760000
ZAP/TW ZDK4-2 BL	2	50	8670620000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	6.1	25	1780660000
----------	-----	----	------------

ZTA 6/ZA	6.1	25	1780660000
----------	-----	----	------------

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

紧凑型

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
信息	

附件

插拔式横联件	
2极	
3极	
4极	
10极	
20/24极	

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

固定器	
深灰色Wemid	

测试适配器	
用于在线测试	标准
	带拼装销

螺丝刀	
	标准

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

ZDK 2.5/3AN

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 93 x 51.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
		8 / 3	
		A2 / V0	

额定压接面积		附加联接	
0.5...4 / 0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
		10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN	50	1924510000
ZDK 2.5/3AN BL	50	1924500000
带二极管 ZDK 2.5/3AN D1, 1924440000和ZDK 2.5/3AN D2, 1924450000		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000

厚度[mm]			
ZEW 35/2	8	20	8630740000

厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	25		1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25		1847600000

SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

ZAD 9/4		20	1934160000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZDK 2.5/3AN V

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 93 x 51.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
26	300	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
		8 / 3	
		A2 / V0	

额定压接面积		附加联接	
0.5...4 / 0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
		10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN V	50	1924490000
ZDK 2.5/3AN V BL	50	1924480000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000

厚度[mm]			
ZEW 35/2	8	20	8630740000

厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	25		1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25		1847600000

SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

ZAD 9/4		20	1934160000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

紧凑型

ZDK 2.5/3AN DU-PE

2.5 mm<sup>2</sup>



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.1 x 93 x 51.5
31 / 4
0.05 ... 4

技术参数

<b>额定数据</b>	
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定电压	V
额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>可压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧力矩范围(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	
	mm / -

<b>IEC 60947-1 (-7-2)</b>			
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>	<b>EN 60079-7</b>
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
8			
	3		
	A2 / V0		
<b>额定压接面积</b>		<b>附加联接</b>	
0.5...4 / 0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

<b>可压接2根截面大小相等的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

<b>信息</b>
-----------

订货资料

<b>版本</b>	绿色/黄色Wemid
-----------	------------

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZDK 2.5/3AN DU-PE	50	1924460000

<b>信息</b>
-----------

附件

<b>挡板</b>	深灰色Wemid
-----------	----------

<b>型号</b>	<b>厚度[mm]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000

<b>固定器</b>	深灰色/灰色
------------	--------

<b>厚度[mm]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>	
ZEW 35/2	8	20	8630740000

<b>测试/检测</b>	
用于在线测试	标准
	带拼装销

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000

<b>螺丝刀</b>	标准
	标准

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

<b>缩径套</b>	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

<b>PEN跨接</b>	用于TN-S系统中短接零线和接地端子
--------------	--------------------

<b>标记号</b>	空白标记号
------------	-------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时, 塑料绝缘件应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500。

<b>更多细节参考附件章节</b>
-------------------

### 标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到16 mm<sup>2</sup>。

### 紧凑型

紧凑型弹片端子的压接面积为0.08到2.5 mm<sup>2</sup>。

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
拧紧力矩(固定)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

压接2根截面相同的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

信息
----

### 订货资料

版本	颜色
	绿色/黄色Wemid

信息
----

### 附件

挡板	颜色
	深灰色Wemid

固定器	颜色
	深灰色/灰色

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

接地跨接	
	用于TN-S系统中短接零线和接地端子

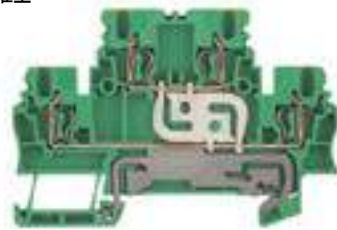
标记号	
	空白标记号

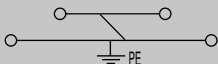
更多细节参考附件章节
------------

### ZDK 1.5PE

1.5 mm<sup>2</sup>

标准型



3.5 x 75.5 x 50	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 28...16	AWG 28...16	
	500		
	6		

认证

认证	额定压接面积	附加联接
UL	0.5...1.5	
	0.5...1.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.4 x 20

型号	数量	订货号
ZDK 1.5PE	100	1791150000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK1.5	1.5	20	1791160000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

标记号	
DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考F32-F35)	

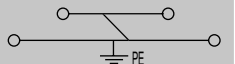
更多细节参考附件章节
------------

### ZDK 2.5PE

2.5 mm<sup>2</sup>

标准型



5.1 x 79.5 x 54	
/ 2.5	
0.08 ... 2.5	

IEC 60947-7-2

Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5
	500		
	6		

认证

认证	额定压接面积	附加联接
UL	0.5...2.5	
	0.5...2.5 / 0.5...2.5	

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.
---

型号	数量	订货号
ZDK 2.5PE	50	1690000000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5/1.5	1.5	20	1674730000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

标记号	
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	

更多细节参考附件章节
------------

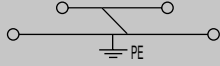
**ZDK 2.5-2PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

斜坡型



5.1 x 72.5 x 56  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	800		
	8		
	3		
	A2 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2PE	50	1791010000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5-2	2	20	1791050000
	<b>厚度[mm]</b>		
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SD 0.5X3.0X80		10	9008320000
ZRH 1.5H/1		100	1678810000
ZRH 1.5H/2		100	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

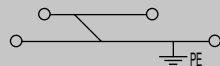
**ZDK 4-2 PE**

**4 mm<sup>2</sup>**

斜坡型



6.1 x 77.6 x 61  
/ 6  
0.08 ... 6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	800		
	8		
	3		
	A3 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZDK 4-2 PE	50	8671050000

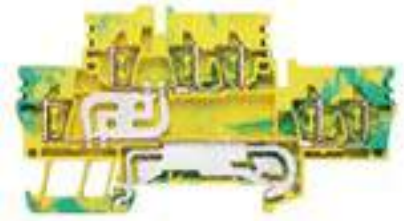
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8671060000
	<b>厚度[mm]</b>		
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

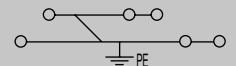
**ZDK 2.5/3AN PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

紧凑型



5.1 x 93 x 51.5  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
8			
	300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A2 / V0		

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN PE	50	1924470000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
	<b>厚度[mm]</b>		
ZEW 35/2	8	20	8630740000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

2.5 mm<sup>2</sup>导线使用带塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500

## 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大导线截面	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

## 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
----	---------------------

信息
----

## 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极

<b>挡板/隔板</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

<b>固定器</b>	
	深灰色Wemid

<b>测试适配器</b>	
	标准型
	带拼装销

<b>螺丝刀</b>	
	标准型
	带有切断单元

<b>缩径套</b>	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18

<b>标记号</b>	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZDLD 2.5-2N

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 110.5 x 70
20 / 2.5
0.13 ... 2.5

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

### 额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N	50	1782300000
ZDLD 2.5-2N BL	50	1782310000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZTA 4	5.1	25	1688110000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
SWIFTY SET	1	9006060000

厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000	
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000	

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## ZDLD 2.5-2VN

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 110.5 x 70
20 / 2.5
0.13 ... 2.5

### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

### 额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2VN	25	1782320000
ZDLD 2.5-2VN BL	25	1782330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZTA 4	5.1	25	1688110000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000	
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000	

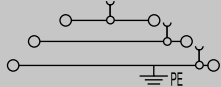
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDLD 2.5-2N/PE/L/L**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 110.5 x 70  
20 / 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1/2

IEC	UL	CSA
500	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N/PE/L/L	50	1131750000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZTA 4	5.1	25	1688110000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
SWIFTY SET	1	9006060000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

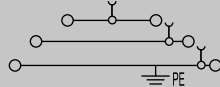
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDLD 2.5-2N/PE/L/N**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 110.5 x 70  
20 / 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1/2

IEC	UL	CSA
500	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N/PE/L/N	50	1131760000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZTA 4	5.1	25	1688110000

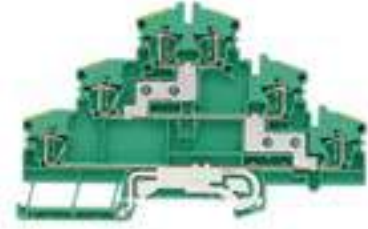
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
SWIFTY SET	1	9006060000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

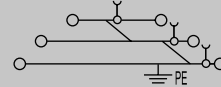
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDLD 2.5-2N PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 110.5 x 70  
20 / 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1-2

IEC	UL	CSA
400	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N PE	25	1131740000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZTA 4	5.1	25	1688110000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
SWIFTY SET	1	9006060000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



## 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大导线截面	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	认证
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

## 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
----	---------------------

信息
----

## 附件

插拔式横联件	2-极 3-极 4-极 10-极 20/24-极
--------	--------------------------------------

挡板/隔板	深灰色Wemid 蓝色Wemid
-------	---------------------

固定器	深灰色Wemid
-----	----------

测试适配器	标准型 带拼装销
-------	-------------

螺丝刀	标准型 带有切断单元
-----	---------------

缩径套	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20 用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18
-----	--

标记号	空白标记号
-----	-------

更多细节参考附件章节
------------

## ZMAK 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 102 x 70	
31 / 4	
0.13 ... 4	

### IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
400	300	300
24	25	25
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A3 / V-0		

### 额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

信息
----

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5	25	1768000000

信息
----

型号	电流[A]	数量	订货号

厚度[mm]			
ZAP ZMAK2.5	1.5	10	1768010000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			

厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

标记号	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
-----	----------------------------------

更多细节参考附件章节
------------

## ZMAK 2.5 690 V

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 102 x 70	
31 / 4	
0.13 ... 4	

### IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
690	300	300
24	25	25
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A3 / V-0		

### 额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

信息
----

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5 690 V	25	1027550000

信息
----

型号	电流[A]	数量	订货号

厚度[mm]			

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			

厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

标记号	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
-----	----------------------------------

更多细节参考附件章节
------------

### 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数


<b>额定数据</b>	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	不带活动开关, 深灰色Wemid
<b>信息</b>	

### 附件

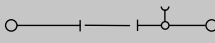
<b>插拔式横联件</b>	
	2极
	3极
	4极
	10极 (ZQV 2.5N/4)
<b>挡板/隔板</b>	
挡板	深灰色
	蓝色
<b>固定器</b>	
	深灰色/灰色
<b>螺丝刀</b>	
	带有切断单元
	不带有切断单元
<b>测试适配器/测试插头</b>	
	测试插头直径2.3 mm
<b>用于5 x 20mm熔芯的熔芯架</b>	
	400V ac/dc, 不带LED
	10 - 36V ac/dc, 红色LED
	140 - 250V ac/dc, 红色LED
<b>插拔元件(电压最大至250V)</b>	
	标准型
	带桥接接线
	带二极管1N4007
<b>绝缘插头</b>	
	黄色
<b>标记号</b>	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

### ZTR 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 59.5 x 41.5	
20 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
20	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
			6 / 3
			A3 / V-0

 Z

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZTR 2.5	100	1831280000
ZTR 2.5 BL	100	8731710000
ZTR 2.5/O.TNHE	100	1831130000

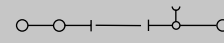
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW 1	2	50	1608740000
ZAP/TW 1 BL	2	50	1608750000
<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 35	6	20	9540000000
<b>厚度[mm]</b>			
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT		20	0180400000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
<b>厚度[mm]</b>			
BEST		25	1833100000
BEST/DRBR		25	1878570000
BEST/D		25	1878560000
<b>厚度[mm]</b>			
TNST		25	1833090000
<b>厚度[mm]</b>			
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

### ZTR 2.5/3AN

2.5 mm<sup>2</sup>

3个接线点



5.1 x 79.5 x 41.5	
20 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
20	20	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
			6 / 3
			A3 / V-0

 Z

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZTR 2.5/3AN	50	8731720000
ZTR 2.5/3AN BL	50	8731730000
ZTR 2.5/3AN/O.TNHE	100	8728450000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW 1	2	50	1608800000
ZAP/TW 1 BL	2	50	1608810000
<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 35	6	20	9540000000
<b>厚度[mm]</b>			
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
<b>厚度[mm]</b>			
PS 2.3 RT		20	0180400000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
<b>厚度[mm]</b>			
BEST		25	1833100000
BEST/DRBR		25	1878570000
BEST/D		25	1878560000
<b>厚度[mm]</b>			
TNST		25	1833090000
<b>厚度[mm]</b>			
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

### 标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

信息
----

### 订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
不带活动开关, 深灰色Wemid	
信息	

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
挡板/隔板	
	深灰色
固定器	
	深灰色
螺丝刀	
	标准型
测试适配器/测试插头	
	测试插头
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc.不带LED
	10 - 36V ac/dc.红色LED
	140 - 250V ac/dc.红色LED
插拔元件(电压最大至250V)	
	标准型
	带桥接接线
	带二极管1N4007
绝缘插头	
	黄色
标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

### ZTR 2.5/4AN

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



5.1 x 82.5 x 39.1
/ 2.5
0.13 ... 2.5

### IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A2 / V-0	



额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.	

型号	数量	订货号
ZTR 2.5/4AN	100	7920900000
ZTR 2.5/4AN BL	100	7920930000
ZTR 2.5/4AN/0.TNHE	100	7920950000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
PS 2.3 RT		20	0180400000
SIHA 3/G20		25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V		25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V		25	7921600000
BEST		25	1833100000
BEST/DRBR		25	1878570000
BEST/D		25	1878560000
TNST		25	1833090000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
用SIHA 3取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子			

### ZDTR 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



5.1 x 117 x 63
/ 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A2 / V-0	

额定压接面积	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.	

型号	数量	订货号
ZDTR 2.5	20	1745400000
ZDTR 2.5 BL	20	1798330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
AP ZDTR2.5	1.5	20	1745420000
AP ZDTR2.5 BL	1.5	20	1798340000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
PS 2.3 RT		20	0180400000
SIHA 2/G20		25	9537600000
SIHA 2/G20/10-36V		25	9537610000
SIHA 2/G20/140-250V		25	9537640000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			
用SIHA 2取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子			

### 斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息	压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.
----	--

### 订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
	不带活动开关, 深灰色Wemid

信息	
----	--

### 附件

插拔式横联件	
	2极
	3极
	4极
	10极
	20/24极

挡板/隔板	
挡板	深灰色
	蓝色

固定器	深灰色/灰色
-----	--------

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

测试适配器/测试插头	测试插头直径2.3 mm
------------	--------------

用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc, 不带LED
	10 - 36V ac/dc, 红色LED
	140 - 250V ac/dc, 红色LED

插拔元件(电压最大至250V)	
	标准型
	带桥接线
	带二极管1N4007

绝缘插头	黄色
------	----

标记号	空白标记号
-----	-------

更多细节参考附件章节	
------------	--

### ZTR 2.5-2

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 50.5 x 44	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			

eTÜV SÜD (UL) KEITZ	
额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

信息	压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.
----	--

型号	数量	订货号
ZTR 2.5-2	100	1779010000
ZTR 2.5-2 BL	100	1779120000
ZTR 2.5-2/0.TNHE	100	1779020000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

SIHA 3/G20	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	25	7921600000

BEST	25	1833100000
BEST/DRBR	25	1878570000
BEST/D	25	1878560000

TNST	50	1833090000
------	----	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	
用SIHA 1取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子	

### ZTR 6-2

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 70 x 50.5	
30 / 10	
0.05 ... 10	

IEC	UL	CSA
800		
30		
6		
8 / 3		
A5 / V-0		

额定压接面积	
0.5...10 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

信息	
----	--

型号	数量	订货号
ZTR 6-2	50	1023830000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

厚度[mm]			
ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000
-----------------	---	------------

供电端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

订货资料

<b>版本</b>	
不带测试插筒	ZTD 6
带测试插筒	ZTD 6/STB
<b>信息</b>	

附件

<b>插拔式横联件</b>	
2极	ZQV 6/2 GE
3极	ZQV 6/3 GE
4极	ZQV 6/4 GE

<b>挡板/隔板</b>	
挡板	ZTW ZTL6

<b>测试适配器/测试插头</b>	
测试插头	PS 4 F.STB 4
插座 - 蓝色	STB 21.6/IH/BL WTL6/3
插座 - 黄色	STB 21.6/IH/GE WTL6/3
插座 - 绿色	STB 21.6/IH/GN WTL6/3
插座 - 紫色	STB 21.6/IH/VI WTL6/3

<b>附件</b>	
锁定装置	KSBR/2 ZTL6
短路插头, 2路	KSBR/3 ZTL6
短路插头, 3路	KSBR/4 ZTL6
短路插头, 4路	BZT ZTL6

<b>标记号支架</b>	
空白标记号	DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)

<b>标记号</b>	
空白标记号	DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

ZTD 6

6 mm<sup>2</sup>

直通型端子



8 x 106 x 48	52 / 10	0.5 ... 10
--------------	---------	------------

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	300 (C)	300 (C)
41	33 (C)	33 (C)
6	AWG 20...8	AWG 20...8
8 kV / 3		
A5 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...6	13 / 0.8 x 4.0 mm

信息
----

<b>型号</b>		
数量	20	1771810000
数量	20	1771960000

<b>型号</b>			
电流[A]	数量	41	60
数量	41	60	1627850000
数量	41	60	1627860000
数量	41	60	1627870000

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	2	20
厚度[mm]	数量	2	20

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	7.6	20
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	6	100
厚度[mm]	数量	13.7	20
厚度[mm]	数量	23.2	20
厚度[mm]	数量	31.3	20

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	7.8	20

<b>标记号</b>	
空白标记号	DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

ZTL 6

6 mm<sup>2</sup>

开关测试端子



8 x 106 x 48	52 / 10	0.5 ... 10
--------------	---------	------------

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	300 (C)	300 (C)
41	33 (C)	33 (C)
6	AWG 20...8	AWG 20...8
8 kV / 3		
A5 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 1.5...6	13 / 0.8 x 4.0 mm

信息
----

<b>型号</b>		
数量	20	1771800000
数量	20	1771950000

<b>型号</b>			
电流[A]	数量	41	60
数量	41	60	1627850000
数量	41	60	1627860000
数量	41	60	1627870000

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	2	20
厚度[mm]	数量	2	20

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	7.6	20
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50
厚度[mm]	数量	6.2	50

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	6	100
厚度[mm]	数量	13.7	20
厚度[mm]	数量	23.2	20
厚度[mm]	数量	31.3	20

<b>厚度[mm]</b>			
厚度[mm]	数量	7.8	20

<b>标记号</b>	
空白标记号	DEK 5/8 / WS 12/6,5 (更多型号请参考F32-F35)
<b>信息</b>	

斜坡型

ZTR 6-2 E

6 mm<sup>2</sup>

操作模式

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

订货资料

<b>版本</b>	
深灰色Wemid, 230 V UC	
深灰色Wemid, 24 V DC	
<b>信息</b>	

附件

<b>挡板/隔板</b>	
深灰色Wemid	
<b>固定器</b>	
深灰色Wemid	
<b>测试适配器</b>	
带拼装销	
<b>螺丝刀</b>	
标准型号	

备注
----



8.1 x 70 x 51
20 / 10
0.05 ... 10

IEC	UL	CSA
230		
20		
6		
	8 kV / 3	
	A5 / V-0	

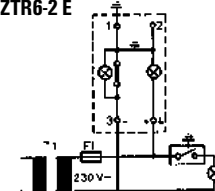
<b>额定压接面积</b>	
0.5...10 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZTR 6-2 E / 230V UC	10	8817930000
ZTR 6-2 E / 24V DC	10	8817920000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2	50	1771440000
ZEW 35	6	20	9540000000
ZTA 7/ZA	8.1	25	1780670000
SDIS 0.6X3.5X100		1	9008390000

运行模式

ZTR6-2 E

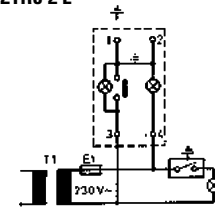


- 滑块关闭
- 辅助回路接地
- 显示绿灯亮

测试位置

当测试绝缘电阻电压大于U<sub>Nom.</sub> 接地联接必须被断开

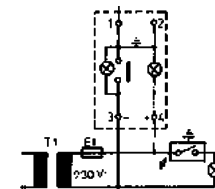
ZTR6-2 E



- 滑块打开
- 辅助回路未接地
- 无接地错误
- 显示绿灯和红灯同时微亮
- 断开接地连接 -> 当测试绝缘电阻电压大于U<sub>Nom.</sub> 接地联接必须被断开。

运行故障

ZTR6-2 E



- 滑块打开
- 辅助回路未接地
- 接地错误
- 显示红灯亮

备注
----

### 标准型号

弹片端子导线的额定压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -

<b>压接2根截面相同的导线</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>

<b>信息</b>	
-----------	--

### 订货资料

<b>版本</b>	
深灰色Wemid	400V ac/dc.不带LED
	10-36V ac/dc.带LED
	30-70V ac/dc.带LED
	60-150V ac/dc.带LED
	140-250V ac/dc.带LED

<b>信息</b>	
-----------	--

### 附件

<b>插拔式模块件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极

<b>挡板</b>	
端子挡板, 深灰色Wemid	
熔芯架挡板, 深灰色Wemid	

<b>螺丝刀</b>	
	带有切断单元
	不带有切断单元

<b>标记号</b>	空白标记号
------------	-------

更多细节参考附件章节

### ZSI 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

用于制熔芯5 x 20



7.9 x 79.5 x 74
/ 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
6.3	10	15	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	

<b>额定压接面积</b>	<b>附加联接</b>
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5	50	1616400000
ZSI 2.5/LD 28AC	50	1616440000
ZSI 2.5/LD 60AC	50	1616430000
ZSI 2.5/LD 120AC	50	1616420000
ZSI 2.5/LD 250AC	50	1616410000

熔芯架的额定电压为250V, 额定抗冲击电压为4kV.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

厚度[mm]		数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
双向LED显示状态

### ZSI 2.5/5x25

2.5 mm<sup>2</sup>

用于制熔芯5 x 25



7.9 x 79.5 x 74
/ 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500			
6.3			
2.5			
		6 / 3	
		A3 / V-0	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5/5X25	50	1730900000

熔芯架的额定电压为250V, 额定抗冲击电压为4kV.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

厚度[mm]		数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



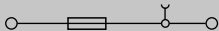
ZSI 2.5/2

2.5 mm<sup>2</sup>

用于英制熔芯1/4" x 1 1/4"



12.2 x 79.5 x 74  
/ 4  
0.13 ... 4



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
12	16	15	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5 mm<sup>2</sup>带状端头的软导线  
可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5/2 500AC	10	1616460000
ZSI 2.5/2 LD 28AC	10	1616470000
ZSI 2.5/2 LD 60AC	10	1616480000
ZSI 2.5/2 LD 120AC	10	1616490000
ZSI 2.5/2 LD 250AC	10	1616500000

熔芯架的额定电压为250V, 额定抗冲击电压为4kV.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQS 2.5/2		20	1633200000
ZQS 2.5/3		20	1633210000
ZQS 2.5/4		20	1633220000

厚度[mm]

ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000
------------------	-----	----	------------

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
双向LED显示状态, 使用公制熔芯架

ZSI 2.5 2x2 AN

2.5 mm<sup>2</sup>

用于公制熔芯5 x 20 / 5 x 25

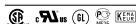


12.2 x 65 x 55  
10 / 4  
0.13 ... 4



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	300	300
10	10	10
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
	4 / 3	
	A3 / V-0	



额定压接面积

插拔式接线
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20	20	1826050000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1	20	1867440000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2	20	1867430000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3	20	1867420000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD4	20	1879730000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2 SW	2.5	50	1814710000
---------------	-----	----	------------

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZSI 6-2

6 mm<sup>2</sup>

用于公制熔芯5 x 20 / 5 x 25



12.2 x 65 x 55  
10 / 10  
0.13 ... 10



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	300	300
10	10	10
6	AWG 26...8	AWG 26...8
	4 / 3	
	A3 / V-0	



额定压接面积

插拔式接线
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZSI 6-2 2X2.5/G20	20	1820930000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1	20	1867500000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2	20	1867490000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3	20	1867480000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4	20	1879750000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2 SW	2.5	50	1814710000
---------------	-----	----	------------

SD 0.8x4.0x100	1	9008340000
----------------	---	------------

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 标准型号

弹片端子导线的额定压接面积为0.08到35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

## 技术参数

<b>额定数据</b>	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

## 订货资料

<b>版本</b>	
500 V AC/DC, 不带LED	
10-36 V AC/DC, 带LED	
60-150 V AC/DC, 带LED	
140-250 V AC/DC, 带LED	
<b>信息</b>	

## 附件

<b>插拔式横联件</b>	
2-极	
3-极	
4-极	
<b>挡板/隔板</b>	
<b>螺丝刀</b>	
标准型号	

<b>标记号</b>	
空白标记号	
<b>信息</b>	

## ZSI 6-2/FC

6 mm<sup>2</sup>

用于汽车熔芯



8.1 x 70 x 51
<b>30 / 10</b>
<b>0.33 ... 10</b>

## DIN 72581-3, IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
400		300 (C)
30		25 (C)
6	AWG 22...10	AWG 22...10
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
10 / 4.0 x 0.8 mm	

熔芯持续电流最大80%。
--------------

型号	数量	订货号
ZSI 6-2/FC	25	<b>1814690000</b>
ZSI 6-2/FC LD	25	<b>1814700000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	<b>1627850000</b>
ZQV 6/3 GE	41	60	<b>1627860000</b>
ZQV 6/4 GE	41	60	<b>1627870000</b>

<b>厚度[mm]</b>	

<b>螺丝刀</b>	
SDIS SL 0.8X4.0X100	1 <b>1274670000</b>

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------



N个横联带汇流条10 x 3 mm。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
----	---------------------

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	
	蓝色Wemid 用于垂直安装位置
固定器	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	标准型号

### 标记号

### 信息

## ZDU 2.5 S

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 61 x 44
24 / 4
0.5 ... 4

### IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
400		
24		
2.5		
	6 kV / 3	
	A2 / V-0	

### 额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZDU 2.5 S	100	1808010000
ZDU 2.5 S BL	100	1808020000

支撑板间距应为200 mm.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP ZDU 2.5 S	2	20	1808030000
ZAP ZDU 2.5 S BL	2	20	1808040000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S S0	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 1.0X4.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)

## ZDU 4 S

4 mm<sup>2</sup>

2个接线点



6.1 x 64.2 x 46
32 / 6
0.5 ... 6

### IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
400		
32		
4		
	6 kV / 3	
	A3 / V-0	

### 额定压接面积

0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZDU 4 S	100	1808360000
ZDU 4 S BL	100	1808370000

支撑板间距应为200 mm.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度[mm]			
ZAP ZDU 4 S	2	20	1808380000
ZAP ZDU 4 S BL	2	20	1808390000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S S0	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
---------------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

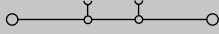
**ZDU 6S**

**6 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



8.1 x 64.35 x 50.09  
41 / 10  
0.5 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
41		
6		
6 kV / 3		
A5 / V-0		

额定压接面积

0.5...10  
0.5...10 / 0.5...6  
12 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZDU 6 S	100	1808230000
ZDU 6 S BL	100	1808240000

支撑板间距应为200 mm.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
-------------	----	----	------------

厚度[mm]			
ZAP ZDU 6 S	2	20	1808250000
ZAP ZDU 6 S BL	2	20	1808260000
ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 0.8X4.0X100	1		1274670000

DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)

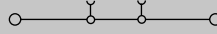
**ZDU 10/S**

**10 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



10 x 86.5 x 48.5  
76 / 16  
1.3 ... 16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	300 (C)
57	60 (C)	55 (C)
10	AWG 16...6	AWG 16...6
6 kV / 3		
A6 / V-0		

额定压接面积

1.5...16 / 1.5...16  
1.5...10 / 1.5...10  
18 / 1.0 x 5.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZDU 10S	25	1739540000
ZDU 10S BL	25	1739550000

支撑板间距应为200 mm.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	17.5	25	1739680000

厚度[mm]			
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000

ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125	1		1274680000

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

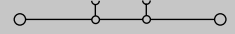
**ZDU 16/S**

**16 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



12 x 95 x 48.5  
76 / 25  
1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	300 (C)
76	65 (C)	65 (C)
16	AWG 14...4	AWG 14...4
6 kV / 3		
A7 / V-0		

额定压接面积

1.5...16 / 16...25  
1.5...16 / 1.5...16  
18 / 1.0 x 5.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZDU 16S	25	1739580000
ZDU 16S BL	25	1739590000

支撑板间距应为200 mm.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000

厚度[mm]			
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000

ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125	1		1274680000

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	深灰色Wemid 蓝色Wemid
----	---------------------

### 附件

插拔式横联件	2极 3极 4极 20/24极
--------	--------------------------

挡板/隔板	深灰色Wemid 蓝色Wemid
-------	---------------------

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	蓝色Wemid 用于垂直安装位置
------------------------	---------------------

固定器	深灰色Wemid
-----	----------

螺丝刀	标准型号
-----	------

母线排10 x 3 (140 A)	OK, Busbar up to OK, TS35 = 25.5 mm
-------------------	-------------------------------------

压线框用于10 x 3母线排	硬导线/软导线0.5 - 6 / 4 mm <sup>2</sup> 硬导线/软导线6 - 16 mm <sup>2</sup> 软导线16 - 35 mm <sup>2</sup>
----------------	---

标记号	空白标记号
-----	-------

信息
----

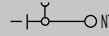
### ZNT 6 S

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 64.35 x 50.09
41 / 10
0.5 ... 10



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250		
41		
6		
	4 kV / 3	
	A5 / V-0	

#### 额定压接面积

0.5...10
0.5...10 / 0.5...6
12 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZNT 6 S	50	1808320000
支撑板间距应为200 mm.		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000
ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000

	厚度[mm]		
ZAP ZDU 6 S	2	20	1808250000
ZAP ZDU 6 S BL	2	20	1808260000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 0.8X4.0X100	1	1274670000
---------------------	---	------------

SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
----------------------	----	---	------------

ZB 4K BL	6	50	0475380000
----------	---	----	------------

ZB 16K BL	10	50	0502880000
-----------	----	----	------------

ZB 35K BL M6X16	14	20	0502680000
-----------------	----	----	------------

DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

信息
----

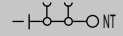
### ZNT 10 S

10 mm<sup>2</sup>

2个接线点



10 x 86.5 x 50
/ 16
1.3 ... 16



#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	300 (C)
57	55 (C)	55 (C)
10	AWG 16...6	AWG 16...6
	6 kV / 3	
	A6 / V-0	

#### 额定压接面积

1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZNT 10S	25	1739560000
支撑板间距应为200 mm.		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000

	厚度[mm]		
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 1.0X4.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
----------------------	----	---	------------

ZB 4K BL	6	50	0475380000
----------	---	----	------------

ZB 16K BL	10	50	0502880000
-----------	----	----	------------

ZB 35K BL M6X16	14	20	0502680000
-----------------	----	----	------------

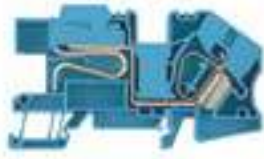
DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)
--------------------------

信息
----

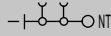
**ZNT 16/S**

**16 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



12 x 95 x 50  
76 / 25  
1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	300 (C)
76	58 (C)	65 (C)
16	AWG 14...4	AWG 14...4
6 kV / 3		
A7 / V-0		



额定压接面积

1.5...16 / 16...25  
1.5...16 / 1.5...16  
18 / 1.0 x 5.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZNT 16S	25	1739600000
支撑板间距应为200 mm.		

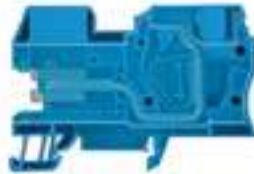
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000
厚度[mm]			
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125		1	1274680000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4K BL	6	50	0475380000
ZB 16K BL	10	50	0502880000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

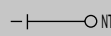
**ZNT 35**

**35 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



16 x 88.5 x 59  
125 / 35  
2.5 ... 35



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	600 (C)	600 (C)
125	120 (C)	120 (C)
35	AWG 12...2	AWG 12...2
6 kV / 3		
A8 / V-0		



额定压接面积

2.5...10 / 16...35  
2.5...35 / 2.5...35  
25 / 1.0 x 5.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

型号	数量	订货号
ZNT 35	10	1739640000
支撑板间距应为200 mm.		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125		1	1274680000
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
ZB 4K BL	6	50	0475380000
ZB 16K BL	10	50	0502880000
ZB 35K BL M6X16	14	20	0502680000

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

Integrated end plate.





N个横联带汇流条10 x 3 mm。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
----	------------

信息
----

### 附件

挡板/隔板	深灰色Wemid
-------	----------

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	蓝色Wemid 用于垂直安装位置
------------------------	---------------------

固定器	深灰色Wemid
-----	----------

螺丝刀	标准型号
-----	------

标记号	空白标记号
-----	-------

信息
----

## ZPE 2.5 S

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 62.5 x 44	
/ 4	
0.5 ... 4	

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
400		
2.5		
	6 kV / 3	
	A2 / V-0	

### 额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZPE 2.5 S	100	1808330000

支撑板间距应为200 mm.
----------------

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 2.5 S	2	20	1808030000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
---------------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

信息
----

## ZPE 4 S

4 mm<sup>2</sup>

2个接线点



6.1 x 65.5 x 46	
/ 6	
0.5 ... 6	

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
400		
4		
	6 kV / 3	
	A3 / V-0	

### 额定压接面积

0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5 mm

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZPE 4 S	100	1808340000

支撑板间距应为200 mm.
----------------

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 4 S	2	20	1808380000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
---------------------	---	------------

DEK 5/6 / WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

信息
----

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度/高度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
----	------------

信息
----

### 附件

挡板/隔板	深灰色Wemid
-------	----------

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	蓝色Wemid 用于垂直安装位置
------------------------	---------------------

固定器	深灰色Wemid
-----	----------

螺丝刀	标准型号
-----	------

标记号	空白标记号
-----	-------

信息
----

### ZPE 6 S

6 mm<sup>2</sup>

2个接线点



8.1 x 65.5 x 50.09	/ 10	0.5 ... 10
--------------------	------	------------

#### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
400		
6		
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

额定压接面积	
0.5...10	0.5...10 / 0.5...6
12 / 0.6 x 3.5 mm	

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZPE 6 S	100	1808350000

支撑板间距应为200 mm.
----------------

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 6 S	2	20	1808250000

ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
---------------------	---	------------

DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

信息
----

### ZPE 10/S

10 mm<sup>2</sup>

2个接线点



10 x 86.5 x 48.5	/ 16	1.3 ... 16
------------------	------	------------

#### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
400		
10	AWG 16..6	AWG 16..6
	6 kV / 3	
	A6 / V-0	

额定压接面积	
1.5...16 / 1.5...16	1.5...10 / 1.5...10
18 / 1.0 x 5.5 mm	

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).
---

型号	数量	订货号
ZPE 10S	25	1739570000

支撑板间距应为200 mm.
----------------

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SDIS SL 1.0X4.5X125	1	1274680000
---------------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考F32-F35)
------------------------------------

信息
----

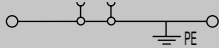
**ZPE 16/S**

**16 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



12 x 95 x 48.5  
/ 25  
1.5 ... 25



**IEC 60947-7-2**

IEC	UL	CSA
400		
16	AWG 14...4	AWG 14...4
	6 kV / 3	
	A7 / V-0	



**额定压接面积**

1.5...16 / 16...25  
1.5...16 / 1.5...16  
18 / 1.0 x 5.5 mm

为了保证安装轨的载流容量，必须用TS 35 x 15.

型号	数量	订货号
ZPE 16S	25	<b>1739610000</b>

支撑板间距应为200 mm.

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU10/16S	2	20	<b>1739660000</b>
ZEW 35	6	20	<b>9540000000</b>
SDIS SL 1.0X4.5X125		1	<b>1274680000</b>

DEK 5/5 (更多型号请参考F32-F35)

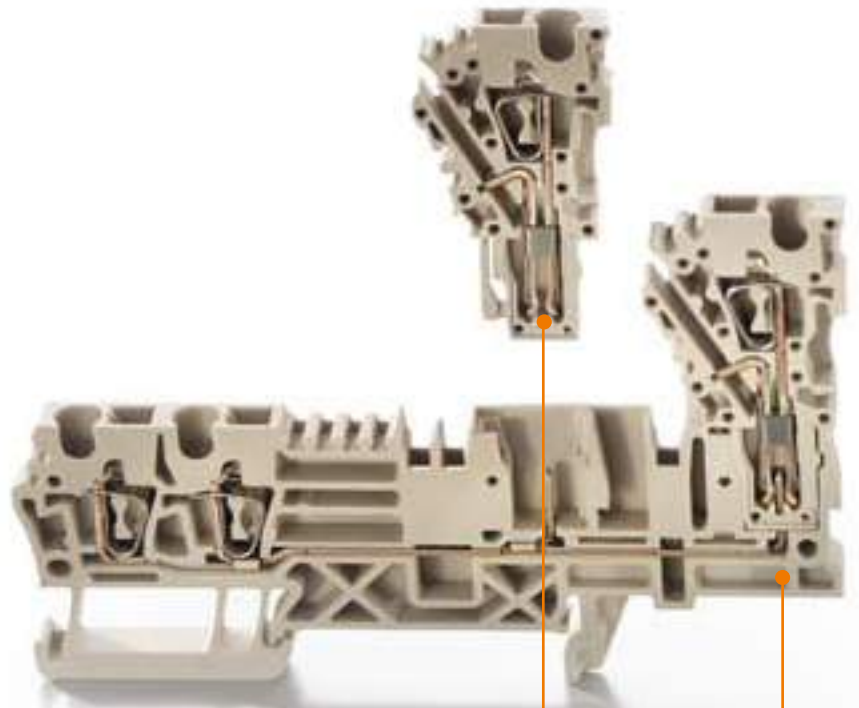
## WeiCos插拔式接线端子

快速准确的把预接线功能单元联接到设备

我们的弹片式连接插拔式端子可以让您简单快速的更换电器柜里的功能单元。

当整个功能模块需要预接线或更换时，就特别需要这种模块化的、灵活的联接技术。这里WeiCos-插拔式接线端子显示了他们强大的功能。快速安装、完全的工厂测试功能单元使替换更快更容易。

D



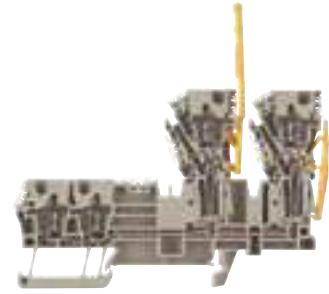
### 可靠的联接

端子座和插头用弹片接线技术，电气功能和机械功能相分离。不锈钢弹片保证了外部插头联接可靠的接触力；铜的导电片保证了低压降。



**操作简单**

进线方向和螺丝刀操作方向平行意味着顶部进线的联接方式无需特殊工具。自带测试点。



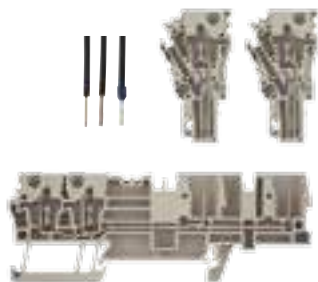
**安全锁定**

用锁定元件可以把端子和插头安全锁定。



**供电**

供电适用标准Z系列端子或电源分配端子。



## 插拔式直通型接线端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

接线基座		深灰色
插拔式插头		1极 2极 3极 4极 5极 6极 7极 8极 9极 10极
信息		

### 附件

插拔式横联件		2极 3极 4极 10极 20-/24极
挡板		米色 橙色
测试适配器		标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件		锁定购 编码销 线夹
螺丝刀		标准型号
标记号		空白标记号
更多细节参考附件章节		

## ZT 2.5/2AN/1

2.5 mm<sup>2</sup>

1个弹片接线点/1个插拔式接线点



5.1 x 58 x 35
24 / 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZT 2.5/2AN/1	50	1815070000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5	50	1816040000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚度[mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## ZT 2.5/3AN/1

2.5 mm<sup>2</sup>

2个弹片接线点/1个插拔式接线点



5.1 x 71.5 x 35
24 / 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZT 2.5/3AN/1	50	1815090000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZT2.5/3AN	2.5	50	1816050000
ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	2.5	50	1816060000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚度[mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			



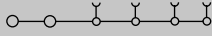
**ZT 2.5/4AN/2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



5.1 x 93 x 35  
24 / 4  
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZT 2.5/4AN/2	50	1815110000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	2.5	50	1816070000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	2.5	50	1816080000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

ZVR ZP2.5	25	1816130000
KOSF ZT2.5	50	1816150000
ZZE ZP2.5	25	1816140000

SD 0.6x3.5x100 1 9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

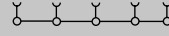
**ZT 2.5/4AN/4**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

4个插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 35  
24 /  
...



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
/ V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZT 2.5/4AN/4	50	1815130000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/9	20	1815550000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5	50	1816100000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

ZVR ZP2.5	25	1816130000
KOSF ZT2.5	50	1816150000
ZZE ZP2.5	25	1816140000

SD 0.6x3.5x100 1 9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

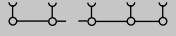
**ZT 2.5/2x2AN**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2 x 2插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 35  
24 /  
...



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
/ V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZT 2.5/2X2AN	50	1967200000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/9	20	1815550000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5	50	1816100000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

ZVR ZP2.5	25	1816130000
KOSF ZT2.5	50	1816150000
ZZE ZP2.5	25	1816140000

SD 0.6x3.5x100 1 9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**n**

**D**



WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>接线基座</b>	深灰色
<b>插拔式插头</b>	1-极 2-极 3-极 4-极 5-极 6-极 7-极 8-极 9-极 10-极
信息	

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	2-极 3-极 4-极 10-极 20-/24-极
<b>挡板</b>	米色 橙色
<b>测试适配器</b>	标准型号 带拼装销
<b>其它WeiCoS附件</b>	锁定购 编码销 线夹
<b>螺丝刀</b>	标准型号
<b>标记号</b>	空白标记号
更多细节参考附件章节	

### ZT 4/2AN/1

4 mm<sup>2</sup>

1个弹片接线点/1个插拔式接线点



6.5 x 58 x 48.5
<b>32 / 6</b>
<b>0.13 ... 6</b>

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
800	600	600
800		
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		

<b>额定压接面积</b>		<b>插拔式接线</b>	
0.5...6		0.5...4	
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZT 4/2AN/1	50	<b>1854960000</b>

型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	<b>1848340000</b>
ZP 4/1AN/2	25	<b>1854990000</b>
ZP 4/1AN/3	25	<b>1855000000</b>
ZP 4/1AN/4	25	<b>1855010000</b>
ZP 4/1AN/5	20	<b>1855020000</b>
ZP 4/1AN/6	20	<b>1855030000</b>
ZP 4/1AN/7	20	<b>1855040000</b>
ZP 4/1AN/8	20	<b>1855050000</b>
ZP 4/1AN/9	10	<b>1855060000</b>
ZP 4/1AN/10	10	<b>1855070000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	<b>1608950000</b>

型号	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/2AN	50	<b>1855220000</b>
ZAP/TW ZT4/2AN OR	50	<b>1855230000</b>

型号	数量	订货号
ZVR ZP4	25	<b>1855250000</b>
KOSF ZT4	50	<b>1856860000</b>
ZZE ZP4	25	<b>1855260000</b>

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	<b>9008330000</b>

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### ZT 4/4AN/2

4 mm<sup>2</sup>

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



6.5 x 100.5 x 48.5
<b>32 / 6</b>
<b>0.13 ... 6</b>

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
800	600	600
800		
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		

<b>额定压接面积</b>		<b>插拔式接线</b>	
0.5...6		0.5...4	
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZT 4/4AN/2	50	<b>1848350000</b>

型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	<b>1848340000</b>
ZP 4/1AN/2	25	<b>1854990000</b>
ZP 4/1AN/3	25	<b>1855000000</b>
ZP 4/1AN/4	25	<b>1855010000</b>
ZP 4/1AN/5	20	<b>1855020000</b>
ZP 4/1AN/6	20	<b>1855030000</b>
ZP 4/1AN/7	20	<b>1855040000</b>
ZP 4/1AN/8	20	<b>1855050000</b>
ZP 4/1AN/9	10	<b>1855060000</b>
ZP 4/1AN/10	10	<b>1855070000</b>

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	<b>1608950000</b>

型号	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/4AN/2	50	<b>1848360000</b>
ZAP/TW ZT4/4AN/2 OR	50	<b>1855240000</b>

型号	数量	订货号
ZVR ZP4	25	<b>1855250000</b>
KOSF ZT4	50	<b>1856860000</b>
ZZE ZP4	25	<b>1855260000</b>

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	<b>9008330000</b>

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 插拔式接地端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定面积	mm <sup>2</sup>
插头最大电压	V
和相邻端子间额定电压	V
和相邻端子间额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

### 压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1-极
信息	

### 附件

挡板	米色 橙色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号

### 标记号

空白标记号
更多细节参考附件章节

## ZTPE 2.5/2AN/1

2.5 mm<sup>2</sup>

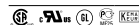
1个弹片接线点/1个插拔式接线点



5.1 x 58 x 35
/ 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/2AN/1	50	1815080000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5	50	1816040000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚度[mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## ZTPE 2.5/3AN/1

2.5 mm<sup>2</sup>

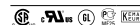
2个弹片接线点/1个插拔式接线点



5.1 x 71.5 x 35
/ 4
0.13 ... 4

### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/3AN/1	50	1815100000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/3AN	2.5	50	1816050000
ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	2.5	50	1816060000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚度[mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

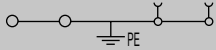
**ZTPE 2.5/4AN/2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



5.1 x 93 x 35  
/ 4  
0.13 ... 4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/4AN/2	50	1815120000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	2.5	50	1816070000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	2.5	50	1816080000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

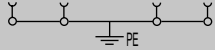
**ZTPE 2.5/4AN/4**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

4个插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 35  
/ 4  
0.13 ... 4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5		
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/4AN/4	50	1815140000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5	50	1816100000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

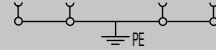
**ZTCPE 2.5/4AN/4**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

4个插拔式接线点

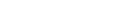


5.1 x 85.5 x 45.4  
/ 2.5  
0.22 ... 2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5		
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	0.5...2.5
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5	

型号	数量	订货号
ZTCPE 2.5/4AN/4	50	1898480000
型号	数量	订货号
STGH ZPC2.5 DB	50	2321640000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5	50	1816100000
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### 插拔式接地端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
插头最大电压	V
和相邻端子间额定电压	V
和相邻端子间额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

#### 订货资料

接线基座	
	绿色/黄色
插拔式插头	
	1-极
信息	

#### 附件

挡板	
	米色
	橙色
测试适配器	
	标准型号
	带拼装销
其它WeiCoS附件	
	锁定购
	编码销
	线夹
螺丝刀	
	标准型号

标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

### ZTPE 4/2AN/1

4 mm<sup>2</sup>

1个弹片接线点/1个插拔式接线点



6.5 x 58 x 48.5
/ 6
0.5 ... 6

IEC	UL	CSA
4	AWG 26...10	
800		
800		
		8
		480 A (4 mm <sup>2</sup> )
		3
		A3 / V-0
额定压接面积		插拔式接线
0.5...6		0.5...4
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm
信息		

型号	数量	订货号
ZTPE 4/2AN/1	50	1854970000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/2AN		50	1855220000
ZAP/TW ZT4/2AN OR		50	1855230000
其它WeiCoS附件			
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	
----------------------------------	--

### ZTPE 4/4AN/2

4 mm<sup>2</sup>

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



6.5 x 100.5 x 48.5
/ 6
0.5 ... 6

IEC	UL	CSA
4	AWG 26...10	
800		
800		
		8
		480 A (4 mm <sup>2</sup> )
		3
		A3 / V-0
额定压接面积		插拔式接线
0.5...6		0.5...4
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm
信息		

型号	数量	订货号
ZTPE 4/4AN/2	50	1848330000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/4AN/2		50	1848360000
ZAP/TW ZT4/4AN/2 OR		50	1855240000
其它WeiCoS附件			
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)	
----------------------------------	--

## 插拔式双层接线端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

<b>接线基座</b>	
	深灰色
<b>插拔式插头</b>	
	1-极
	2-极
	3-极
	4-极
	5-极
	6-极
	8-极
	10-极
<b>信息</b>	

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-/24-极
<b>挡板</b>	
	深灰色
	橙色
<b>测试适配器</b>	
	标准型号
	带拼装销
<b>其它WeiCoS附件</b>	
	锁定购
	编码销
	线夹
<b>螺丝刀</b>	
	标准型号
<b>标记号</b>	
	空白标记号
<b>更多细节参考附件章节</b>	

## ZDT 2.5/2

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子



5.1 x 80.5 x 52.5
24 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	<b>插拔式接线</b>
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZDT 2.5/2	50	1815150000
<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5	50	1816120000
<b>厚度[mm]</b>			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5	25	1816130000	
KOSF ZT2.5	50	1816150000	
ZZE ZP2.5	25	1816140000	
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000	
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## ZDT 2.5/2 DU-PE

2.5 mm<sup>2</sup>

火线-地线接线端子



5.1 x 80.5 x 52.5
24 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1 (-7-2) / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	<b>插拔式接线</b>
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZDT 2.5/2 DU-PE	50	1815160000
<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	20	1909000000
<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5	50	1816120000
<b>厚度[mm]</b>			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5	25	1816130000	
KOSF ZT2.5	50	1816150000	
ZZE ZP2.5	25	1816140000	
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000	
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			



## 插拔式双层接线端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
插头最大电压	V
和相邻端子间额定电压	V
和相邻端子间额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

### 订货资料

接线基座	
	绿色/黄色
插拔式插头	
	1-极
信息	

### 附件

挡板	
	深米色
测试适配器	
	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	
	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	
	标准型号

标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

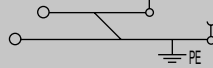
## ZDT 2.5/2 PE

2.5 mm<sup>2</sup>

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



5.1 x 80.5 x 52.5
/ 4
0.13 ... 4



### IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
6		
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )		
3		
A2 / V-0		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm <sup>2</sup> 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZDT 2.5/2 PE	50	1815170000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5	50	1816120000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

标记号	
	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
更多细节参考附件章节	

## 开关型接线端子

WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	

认证

#### 压接的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

#### 信息

### 订货资料

<b>版本</b>	
	深灰色
	不带开关, 深米色

#### 信息

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极

#### 挡板

深米色

#### 固定器

深米色

#### 螺丝刀

标准型号

#### 测试适配器

#### 用于5 x 20mm熔芯的熔芯架

400 V AC/DC, 不带LED  
10 - 36 V AC/DC, 红色LED  
140 - 250 V AC/DC, 红色LED

#### 二极管插件(电压最大至250 V)

不含任何元件  
带有桥接件  
带有二相管

#### 插件

黄色Wemid

#### 标记号

空白标记号

#### 更多细节参考附件章节

## ZTTR 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>

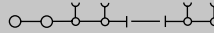
2个弹片接线点/1个插拔式接线点



5.1 x 87 x 36.5

18 / 4

0.13 ... 4



### IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
400	600	600
16	16	16
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

认证

#### 额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZTTR 2.5	50	1865510000
ZTTR 2.5/0. TNHE	50	1905470000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZTTR2.5	50		1865520000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

SD 0.6x3.5x100	1		9008330000
----------------	---	--	------------

厚度[mm]			
PS 2.3 RT	5.4	20	0180400000

厚度[mm]			
SIHA 3/G20	6	25	7921560000

SIHA 3/G20/LD 10-36V	6	25	7921570000
----------------------	---	----	------------

SIHA a3/G20/LD 140-250V	6	25	7921600000
-------------------------	---	----	------------

厚度[mm]			
BEST	5.1	50	1833100000

BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
-----------	-----	----	------------

BEST/D	5.1	50	1878560000
--------	-----	----	------------

TNST	50		1833090000
------	----	--	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

### 插拔式直通型四层接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为  
0.05-35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

#### 订货资料

版本	
信息	

#### 附件

插头	
带拼装销	
不带拼装销	
冷压针	
卷装	
卷装	
卷装	
散装	
散装	
散装	
测试适配器	
工具	
压接工具	
挡板	
深米色	

标记号	
空白标记号	
更多细节参考附件章节	

### ZRV 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5
0.33 ... 2.5

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
63	150	
4	10	
1.5	AWG 26...14	
		2 / 3
		A1 / V-0

额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	0.2...1
8 / 0.6 x 3.5 mm	

信息
----

型号	数量	订货号
ZRV 1.5	50	1698160000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5	5	50	1698190000
DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5		500	1705310000
DFFC .5-1.0 ZRV1.5		500	1705320000
HTF ZRV		1	9014840000
	厚度[mm]		
AP ZRV1.5 DB	5.1	10	1698180000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

### ZRV 1.5/PE

1.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5
0.33 ... 2.5

IEC 60947-7-1 (-7-2) / VDE 0627		
IEC	UL	CSA
63		
4		
1.5	AWG 26...14	
		2 / 3
		A1 / V-0

额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	0.2...1
8 / 0.6 x 3.5 mm	

信息
----

型号	数量	订货号
ZRV 1.5/PE	50	1698170000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5/PE GN	5	50	1698200000
DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5		500	1705310000
DFFC .5-1.0 ZRV1.5		500	1705320000
HTF ZRV		1	9014840000
	厚度[mm]		
AP ZRV1.5 DB	5.1	10	1698180000

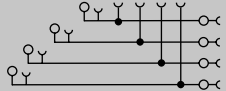
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

ZRV 2.5/2

2.5 mm<sup>2</sup>



5.2 x 115 x 70  
10 / 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
250	300	
10	10	
2.5	AWG 24...14	
4 / 3		
A2 / V-0		



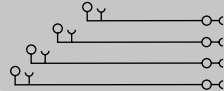
额定压接面积	插拔式接线
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	0.2...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	

ZRV 2.5/1

2.5 mm<sup>2</sup>



5 x 115 x 69.5  
/ 4  
0.08 ... 4



IEC	UL	CSA
250		
10		
2.5		
4 / 3		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	
0.5...2.5	0.2...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZRV 2.5/2	50	1906970000

型号	数量	订货号
ZRV 2.5/1	50	1906960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5		50	1907010000
STGH ZRV2.5		50	1907000000
厚度[mm]			
FEKO ZRV2.5 0.2-0.35		5000	1854750000
FEKO ZRV2.5 0.5-1		5000	1854760000
FEKO ZRV2.5 1.5-2.5		4000	1848480000
FEKO ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	1893940000
FEKO ET ZRV2.5 0.5-1		500	1893970000
FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	1893990000
厚度[mm]			
GH ZE STGH ZRV2.5		50	2318620000
ZE ZRV2.5		25	2318670000
STGH SW ZRV2.5		25	1898420000
STGH O.ZA/SW ZRV2.5		25	1898430000
厚度[mm]			
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV2.5		10	1906980000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5		50	1907010000
STGH ZRV2.5		50	1907000000
厚度[mm]			
FEKO ZRV2.5 0.2-0.35		5000	1854750000
FEKO ZRV2.5 0.5-1		5000	1854760000
FEKO ZRV2.5 1.5-2.5		4000	1848480000
FEKO ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	1893940000
FEKO ET ZRV2.5 0.5-1		500	1893970000
FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	1893990000
厚度[mm]			
GH ZE STGH ZRV2.5		50	2318620000
ZE ZRV2.5		25	2318670000
STGH SW ZRV2.5		25	1898420000
STGH O.ZA/SW ZRV2.5		25	1898430000
厚度[mm]			
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV2.5		10	1906980000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 插拔式插头

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	极数	颜色
1极	2极	
2极	3极	
3极	4极	
4极	5极	
5极	6极	
6极	7极	
7极	8极	
8极	10极	
10极	11极	
11极	12极	
12极	13极	
13极	14极	
14极	15极	
15极	16极	
16极	17极	
17极	1极(绿色Wemid)	

### 附件

插拔式横联件	极数
	2极
	3极
	10极

测试适配器	标准型号
	标准型号

螺丝刀	标准型号
	标准型号

成组标记座	插入式标签, 黑色	成组标记座	挡板, 透明色

标记号	空白标记号
	空白标记号

更多细节参考附件章节

## ZP 2.5/1AN

2.5 mm<sup>2</sup>

2...17-极



5.1 x 16 x 41
24 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

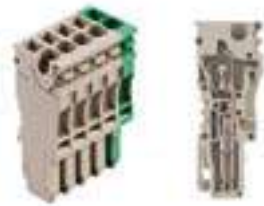
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000
ZP 2.5/1AN/11	20	1815570000
ZP 2.5/1AN/12	20	1815580000
ZP 2.5/1AN/13	10	1815590000
ZP 2.5/1AN/14	10	1815600000
ZP 2.5/1AN/15	10	1815610000
ZP 2.5/1AN/16	10	1815620000
ZP 2.5/1AN/17	10	1815180000
ZP 2.5/1AN/1 GN	50	1820580000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## ZP 2.5/1AN/GN/BE

2.5 mm<sup>2</sup>

2 to 17-极  
接线端子带有绿色的极



5.1 x 16 x 41
24 / 4
0.13 ... 4

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 /		
A2 / V-0		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/2 GN/BE	25	1867090000
ZP 2.5/1AN/3 GN/BE	25	1867100000
ZP 2.5/1AN/4 GN/BE	25	1867110000
ZP 2.5/1AN/5 GN/BE	25	1867120000
ZP 2.5/1AN/6 GN/BE	25	1867130000
ZP 2.5/1AN/7 GN/BE	25	1867140000
ZP 2.5/1AN/8 GN/BE	20	1867150000
ZP 2.5/1AN/10 GN/BE	20	1867170000
ZP 2.5/1AN/11 GN/BE	20	1867180000
ZP 2.5/1AN/12 GN/BE	20	1867190000
ZP 2.5/1AN/13 GN/BE	10	1867200000
ZP 2.5/1AN/14 GN/BE	10	1867210000
ZP 2.5/1AN/15 GN/BE	10	1867220000
ZP 2.5/1AN/16 GN/BE	10	1867230000
ZP 2.5/1AN/17 GN/BE	10	1867240000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

ZP 2.5/1AN/QV

2.5 mm<sup>2</sup>

1...17-极



5.1 x 23 x 41  
24 / 4  
0.13 ... 4

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 /		
A2 / V-0		



额定压接面积

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000
ZP 2.5/1AN/QV/11	20	1815290000
ZP 2.5/1AN/QV/12	20	1815300000
ZP 2.5/1AN/QV/13	10	1815310000
ZP 2.5/1AN/QV/14	10	1815320000
ZP 2.5/1AN/QV/15	10	1815330000
ZP 2.5/1AN/QV/16	10	1815340000
ZP 2.5/1AN/QV/17	10	1815350000
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

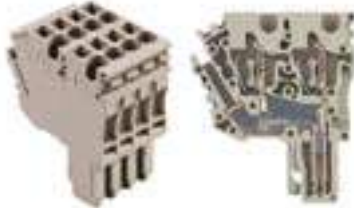
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS			
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30			
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7			
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZP 2.5/2AN/QV

2.5 mm<sup>2</sup>

1...16-极



5.1 x 37 x 41  
24 / 4  
0.13 ... 4

IEC 60947-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 / 3		
A2 / V-0		



额定压接面积

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZP 2.5/2AN/QV/1	50	1815730000
ZP 2.5/2AN/QV/2	20	1815740000
ZP 2.5/2AN/QV/3	20	1815750000
ZP 2.5/2AN/QV/4	20	1815760000
ZP 2.5/2AN/QV/5	20	1815770000
ZP 2.5/2AN/QV/6	20	1815780000
ZP 2.5/2AN/QV/7	20	1815790000
ZP 2.5/2AN/QV/8	10	1815800000
ZP 2.5/2AN/QV/10	10	1815820000
ZP 2.5/2AN/QV/11	10	1815830000
ZP 2.5/2AN/QV/12	10	1815840000
ZP 2.5/2AN/QV/13	5	1815850000
ZP 2.5/2AN/QV/14	5	1815860000
ZP 2.5/2AN/QV/15	5	1815870000
ZP 2.5/2AN/QV/16	5	1815880000
ZP 2.5/2AN/QV/1 GN		
ZP 2.5/2AN/QV/1 GN	50	1820590000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS			
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30			
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7			
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

ZP 4/1AN

4 mm<sup>2</sup>

1...16-极



6.5 x 22.5 x 48.5  
32 / 6  
0.13 ... 6

IEC 60947-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 /		



额定压接面积

0.5...6  
0.5...6 / 0.5...4  
12 / 0.6 x 3.5 mm

CSA current and voltage according to Gr. C

型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	1848340000
ZP 4/1AN/2	25	1854990000
ZP 4/1AN/3	25	1855000000
ZP 4/1AN/4	25	1855010000
ZP 4/1AN/5	20	1855020000
ZP 4/1AN/6	20	1855030000
ZP 4/1AN/7	20	1855040000
ZP 4/1AN/8	20	1855050000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000
ZP 4/1AN/11	20	1855080000
ZP 4/1AN/12	10	1855090000
ZP 4/1AN/13	10	1855100000
ZP 4/1AN/14	10	1855110000
ZP 4/1AN/15	10	1855120000
ZP 4/1AN/16	10	1855130000
ZP 4/1AN/1 GN		
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS			
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30			
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7			
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

## 插拔式对插件

### ZPS 2.5/1AN/QV

2.5 mm<sup>2</sup>

1...16极



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

x 41 x 37
24 / 4
0.13 ... 4

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

<b>IEC 60947-7-1 / IEC 61984</b>		
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
500	300	300, 600
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 /		

<b>压接的导线</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

<b>额定压接面积</b>
0.13...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

信息
----

### 订货资料

<b>版本</b>	
1极	
2极	
3极	
4极	
5极	
6极	
7极	
8极	
10极	
11极	
12极	
13极	
14极	
15极	
16极	
1极(绿色Wemid)	

型号	数量	订货号
ZPS 2.5/1AN/QV/1	50	1865880000
ZPS 2.5/1AN/QV/2	20	1865900000
ZPS 2.5/1AN/QV/3	20	1865910000
ZPS 2.5/1AN/QV/4	20	1865920000
ZPS 2.5/1AN/QV/5	20	1865930000
ZPS 2.5/1AN/QV/6	20	1865940000
ZPS 2.5/1AN/QV/7	20	1865950000
ZPS 2.5/1AN/QV/8	10	1865960000
ZPS 2.5/1AN/QV/10	10	1865980000
ZPS 2.5/1AN/QV/11	10	1865990000
ZPS 2.5/1AN/QV/12	10	1866000000
ZPS 2.5/1AN/QV/13	10	1866010000
ZPS 2.5/1AN/QV/14	10	1866020000
ZPS 2.5/1AN/QV/15	10	1866030000
ZPS 2.5/1AN/QV/16	10	1866040000
ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1865890000

信息
----

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
2极	
3极	
10极	
<b>测试适配器</b>	
	标准型号
<b>螺丝刀</b>	
	标准型号
<b>成组标记座</b>	
直插式标签, 黑色	
成组标记座	
挡板, 透明色	

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
<b>厚度[mm]</b>			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
<b>SD 0.6x3.5x100</b>			
		1	9008330000
<b>ESO 7 A4-BOGEN WEISS</b>			
		10	1607720000
<b>ZGB 30</b>			
		20	1611930000
<b>STR 7 F.SCHT 7</b>			
		20	0515300000

<b>标记号</b>	空白标记号
------------	-------

更多细节参考附件章节
------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
 压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具P26/5





## 单片插件

### 单片插件供客户自行拼装

魏德米勒的WeiCoS单片为大多数的应用提供了解决方案。插头可通过拼装销来进行拼装，提供了一个紧凑型的模块来适合一些特殊的应用。这些单片插件可提供绿色和米色两种。

## 单片插件



## 单片插件



n

### 订货资料

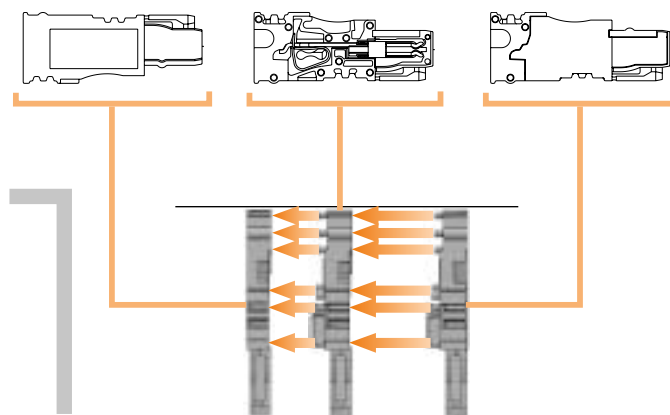
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN	50	1875150000
ZP 2.5/1AN BL	50	1009060000
ZP 2.5/1AN GN	50	1875180000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA	50	1875210000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL	50	1972980000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA GN	50	1875220000
ZP 2.5/1AN ZA	50	1875190000
ZP 2.5/1AN ZA BL	50	1009070000
ZP 2.5/1AN ZA GN	50	1875200000

### 订货资料

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV	50	1007900000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA	50	1007960000
ZP 2.5/1AN/QV ZA	50	1007930000
ZP 2.5/1AN/QV BL	50	1007910000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA BL	50	1007970000
ZP 2.5/1AN/QV ZA BL	50	1007940000
ZP 2.5/1AN/QV GN	50	1007920000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA GN	50	1007980000
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN	50	1007950000

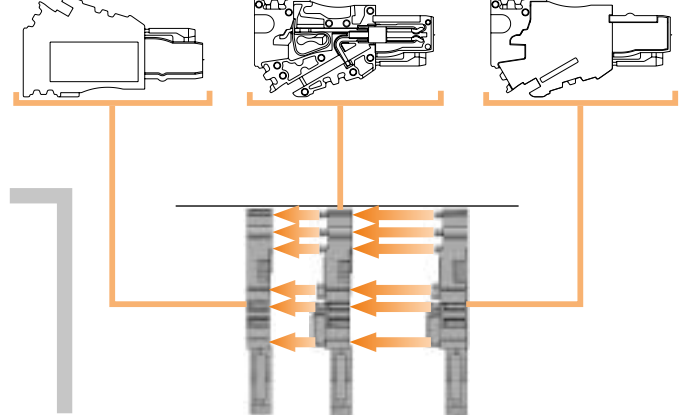
### 插头的构造:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1个起始插件<br>1875150000 BE<br>1009060000 BL<br>1875180000 GN | n-2个中间插件<br>1875210000 BE<br>1972980000 BL<br>1875220000 GN | 1个终点插件<br>1875190000 BE<br>1009070000 BL<br>1875200000 GN |
|---|---|---|



### 插头的构造:

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1个起始插件<br>1007900000 BE<br>1007910000 BL<br>1007920000 GN | n-2个中间插件<br>1007960000 BE<br>1007970000 BL<br>1007980000 GN | 1个终点插件<br>1007930000 BE<br>1007940000 BL<br>1007950000 GN |
|---|---|---|



单片插件



单片插件



订货资料

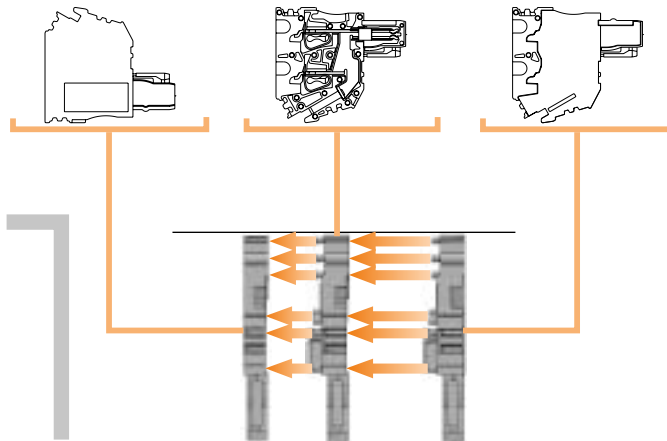
型号	数量	订货号
ZP 2.5/2AN/QV	50	1007810000
ZP 2.5/2AN/QV ZA 0.RA	50	1007870000
ZP 2.5/2AN/QV ZA	50	1007840000
ZP 2.5/2AN/QV BL	50	1007820000
ZP 2.5/2AN/QV ZA0.RA BL	50	1007880000
ZP 2.5/2AN/QV ZA BL	50	1007850000
ZP 2.5/2AN/QV GN	50	1007830000
ZP 2.5/2AN/QV ZA0.RA GN	50	1007890000
ZP 2.5/2AN/QV ZA GN	50	1007860000

订货资料

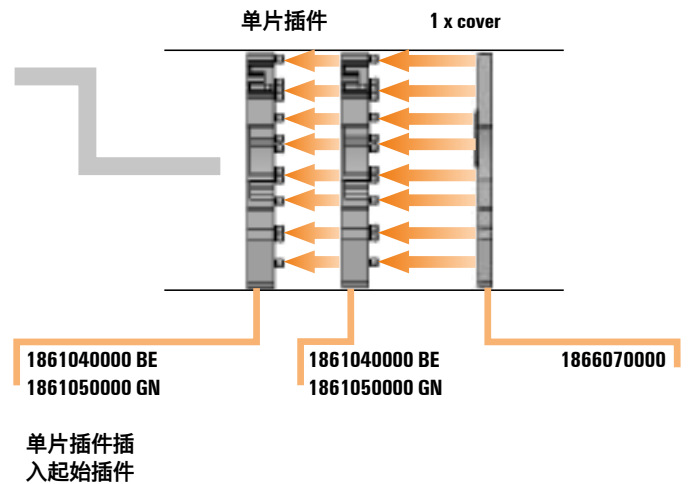
型号	数量	订货号
GHDE ZPS 2.5/1AN	50	1866070000
ZPS 2.5/1AN/QV/1GN	50	1861050000
ZPS 2.5/1AN/QV	50	1861040000

插头的构造:

- 1个起始插件  
1007810000 BE  
1007820000 BL  
1007830000 GN
- n-2个中间插件  
1007870000 BE  
1007880000 BL  
1007890000 GN
- 1个终点插件  
1007840000 BE  
1007850000 BL  
1007860000 GN



插头的构造:



插头附件

WeiCoS 2.5 mm<sup>2</sup>

锁定钩

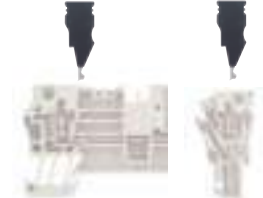
ZVR ZP 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 2.5	25	1816130000

测试适配器

ZTA ZT 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZTA ZT 2.5 (不带拼装销)	25	1827080000
	ZTA ZT 2.5 (带拼装销)	25	1847600000

编码销

KOSF ZT 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	KOSF ZT 2.5	50	1816150000

锁定钩

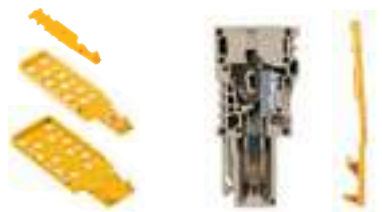
ZVR ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZPS 2.5	20	1878620000

线夹

ZZE ZP 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 2.5 - 1路	25	1816140000
	ZZE ZP 2.5/4 - 4路	25	1866220000
	ZZE ZP 2.5/8 - 8路	25	1866230000

保护盖板

ZAD ZT / ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZAD ZT / ZPS 2.5	50	1861030000

插头附件

WeiCoS 4 mm<sup>2</sup>

锁定钩

ZVR ZP 4



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 4	25	1855250000

固定套件

**ZT2/1AN FX-Set**包括:  
20个带螺母的固定块  
20个固定挡板  
20个M3螺钉

**ZT4/2AN FX-Set**包括:  
20个带螺母的固定块  
40个固定挡板  
40个M3螺钉

ZT2/1AN / ZT4/2AN



订货资料	型号	数量	订货号
	ZP4 ZT4/4AN FX-Set	20	1859750000

编码销

KOSF ZT 4



订货资料	型号	数量	订货号
	KOSF ZT 4	50	1856860000

线夹

ZZE ZP 4



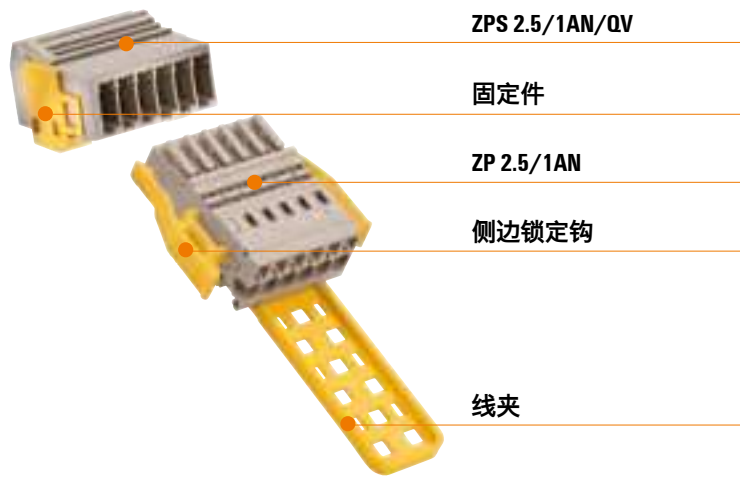
订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 4	25	1855260000

## 固定件套件

现代工业在各自的应用中没有模块化是不可想象的。

由于很高工作温度和抗震性的需求，模块化应用于一些特殊测试过的产品。当预装配好的模块单元需要被分开，一个对柔性系统的需求就迫在眉睫。魏德米勒 WeiCoS 模块化产品就代表这样一种系统，是对魏德米勒模块化概念的延伸。

魏德米勒 WeiCoS 模块化概念代表了紧凑的穿墙式联接或者信号联接的可替代方案。



固定套件

ZVLA1 ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVLA1 ZPS 2.5	20	1866250000

锁定钩

ZVR ZP 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 2.5	20	1816130000

线夹

ZZE ZP 2.5/4/8



订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 2.5 - 1路	25	1816140000
	ZZE ZP 2.5/4 - 4路	25	1866220000
	ZZE ZP 2.5/8 - 8路	25	1866230000

插头

ZP 2.5/1AN/6



订货资料	型号	数量	订货号
	ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000

边部锁定钩

ZVR ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZPS 2.5	20	1878620000

对插件

ZPS 2.5/1AN/QV 6



订货资料	型号	数量	订货号
	ZPS 2.5/1AN/QV 6	25	1865940000



### 固定件 - 套件

#### 新的选择

尽管可分离的套件作用很大，但用户并非总是希望它们那么容易分开。

所以我们为可分离的套件设定了固定件：

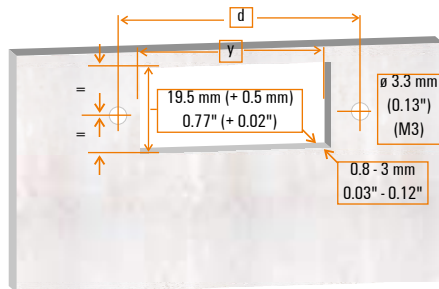
- 通过螺丝安装到固定板或接线盒墙面
- 通过卡钩安装到固定板或接线盒墙面
- 直接夹到导轨上(TS 15或TS 35)

一个特别的亮点是用户可以根据自已的需求自行拼装这些模块。

#### 螺钉穿墙固定



型号	数量	订货号
ZVLA DF ZPS2.5	20	187860000



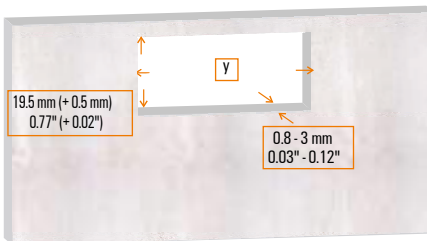
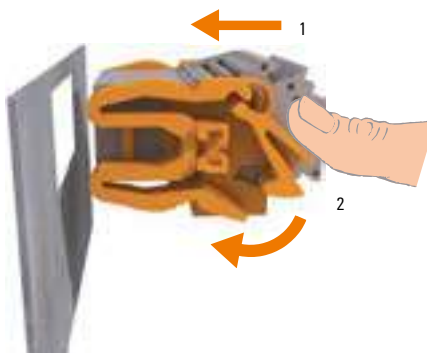
$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 5.5 \text{ mm} \quad y = n \times 0.25" + 0.216"$$

$$d = n \times 5.1 \text{ mm} + 13.5 \text{ mm} \quad d = n \times 0.25" + 0.53"$$

#### 卡钩穿墙固定

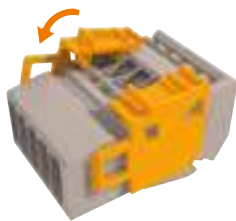


型号	数量	订货号
ZVLA DF CL ZPS2.5	20	187861000



$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 17.5 \text{ mm} \quad y = n \times 0.25" + 0.69"$$

#### WeiCoS



极数	y		d	
	mm	inch(″)	mm	inch(″)
2路	15.7	0.62	23.7	0.93
3路	20.8	0.82	28.8	1.13
4路	25.9	1.02	33.9	1.33
5路	31.0	1.22	38.9	1.53
6路	36.1	1.42	44.1	1.74
7路	41.2	1.62	49.2	1.94
8路	46.3	1.82	54.3	2.14
9路	51.4	2.02	59.4	2.34
10路	56.5	2.22	64.5	2.55
11路	61.6	2.43	69.6	2.74
12路	66.7	2.63	74.7	2.94
13路	71.8	2.83	79.8	3.14
14路	76.9	3.03	84.9	3.34
15路	82.0	3.23	90.0	3.54
16路	87.1	3.43	95.1	3.74

极数	y	
	mm	inch(″)
2路	27.7	1.09
3路	32.8	1.29
4路	37.9	1.49
5路	43.0	1.69
6路	48.1	1.89
7路	53.2	2.09
8路	58.3	2.29
9路	63.4	2.49
10路	68.5	2.69
11路	73.6	2.90
12路	78.7	3.10
13路	83.8	3.30
14路	88.9	3.50
15路	94.0	3.70
16路	99.1	3.90

直接安装 - 螺钉



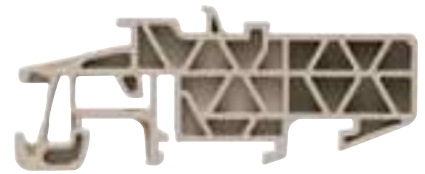
型号	数量	订货号
ZVLA SC ZPS 2.5	20	1866240000

直接安装 - 卡钩



型号	数量	订货号
ZVLA RC ZPS 2.5	20	1866260000

在端子导轨上 - 安装



型号	数量	订货号
MOFU 15/35 ZPS 2.5	25	1899170000



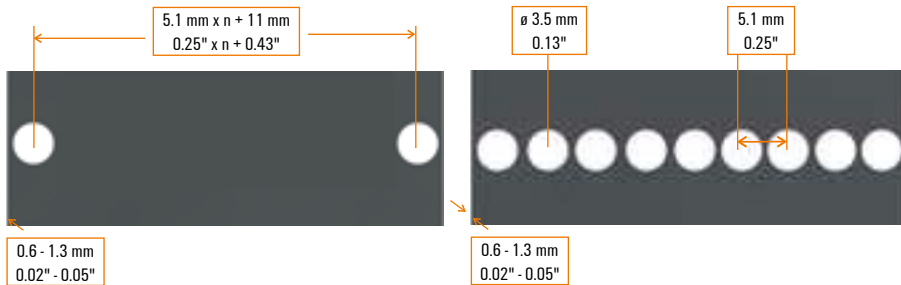
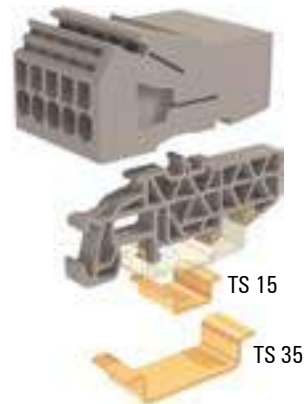
型号	数量	订货号
BA RC ZPS 2.5	100	1908560000



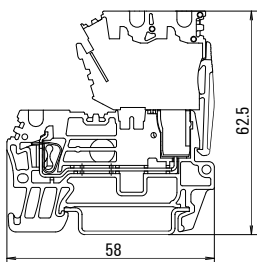
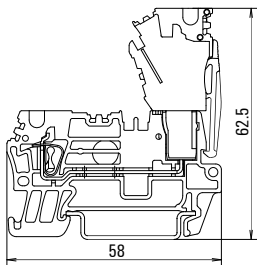
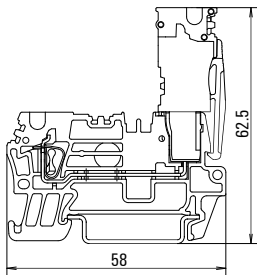
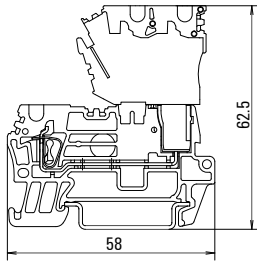
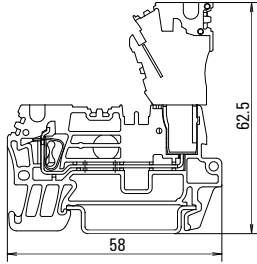
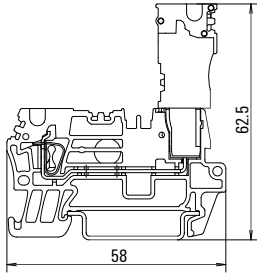
型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000



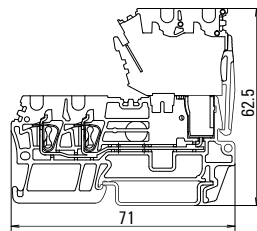
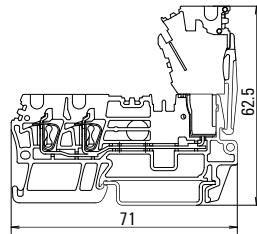
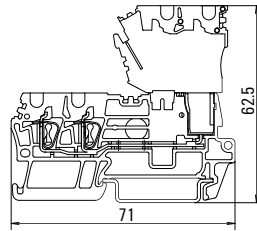
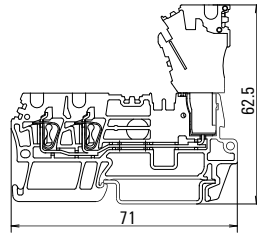
型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000



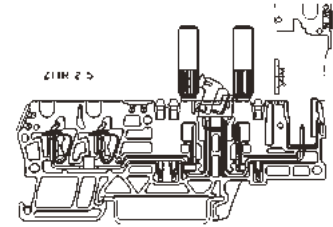
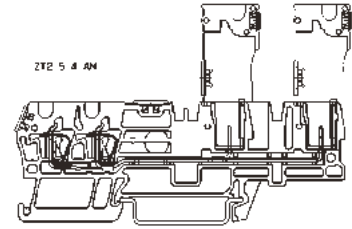
ZT 2.5/2AN/1



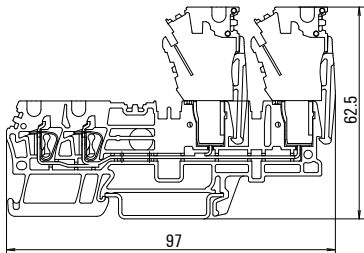
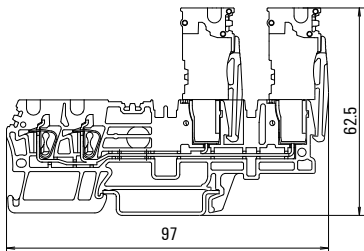
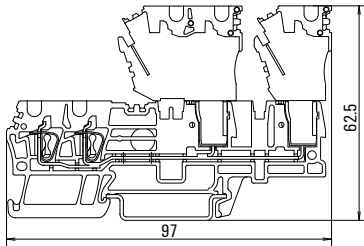
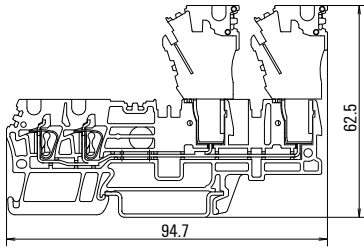
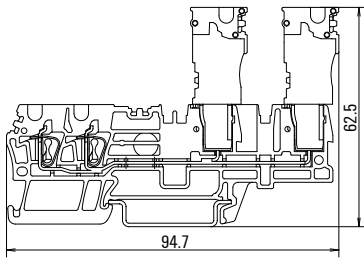
ZT 2.5/3AN/1



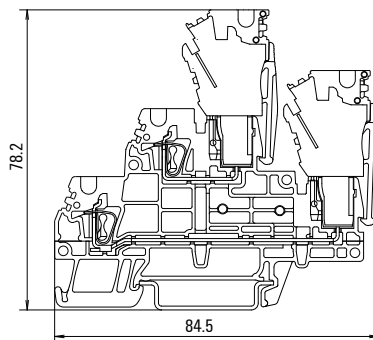
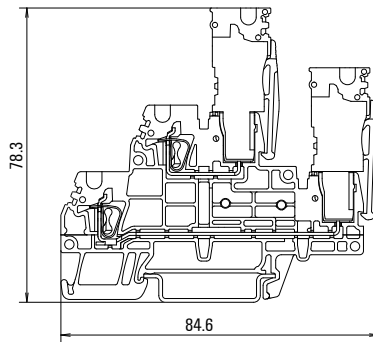
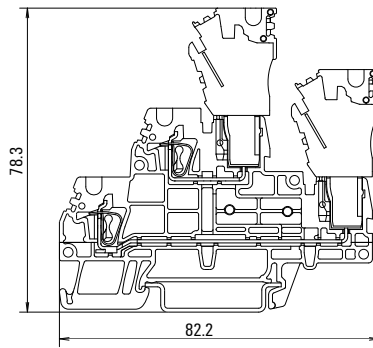
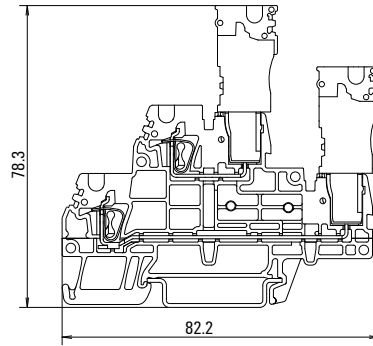
ZTR 2.5/3AN/1



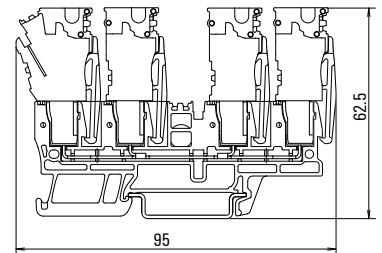
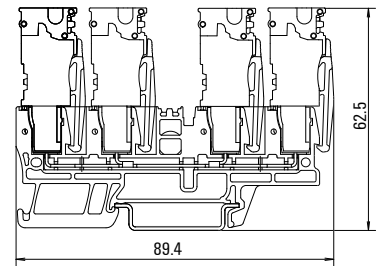
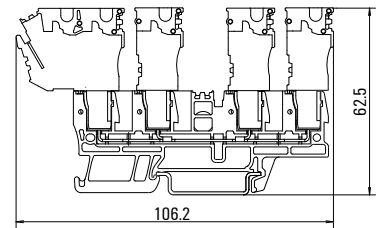
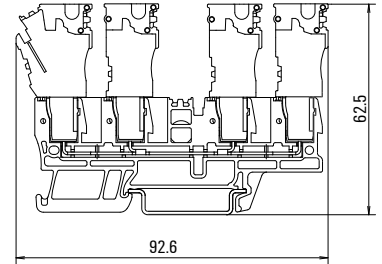
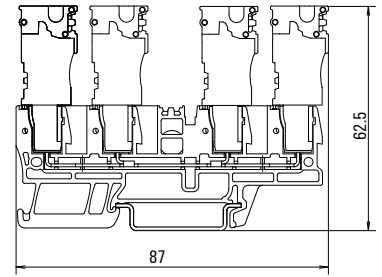
ZT 2.5/4AN/2



ZTD 2.5/2



ZT 2.5/4AN/4

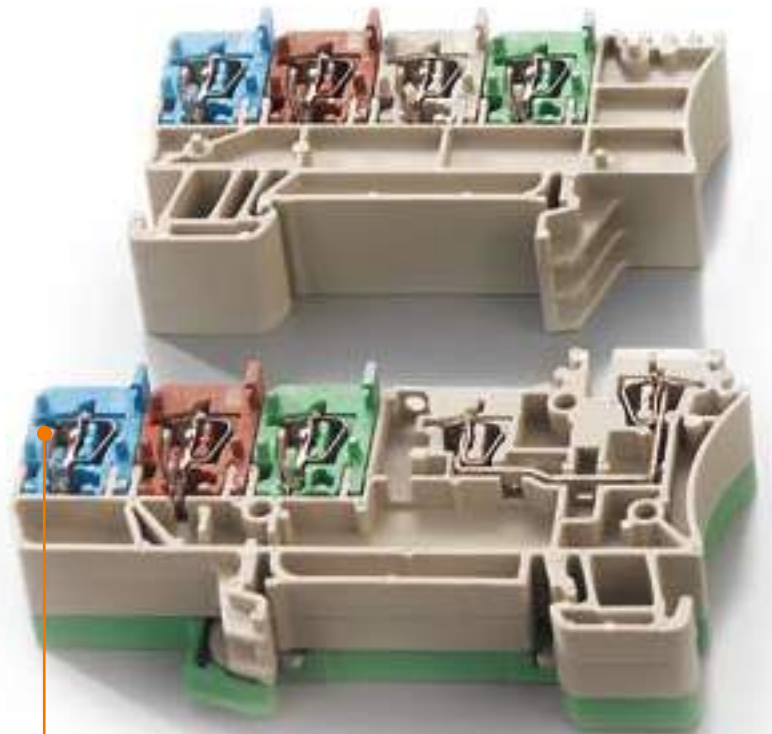


## 用于电位分配的弹片接线端子模组

分配端子由可插拔单片模块、支架和基座组成

基座的拼装销在一侧，拼装孔在另一侧，根据不同的应用将单片模块组合安装。由于模块的小尺寸设计，各种分线插头可以组合来满足应用。卡在TS35导轨上的基座，来支撑那些组合的模块。基座有不同的类型可供选择：

- 用于三线或四线接线的带或不带信号线的基座
- 单纯的基座，无电气功能

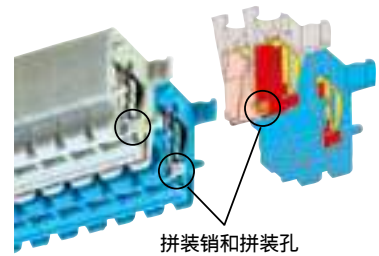
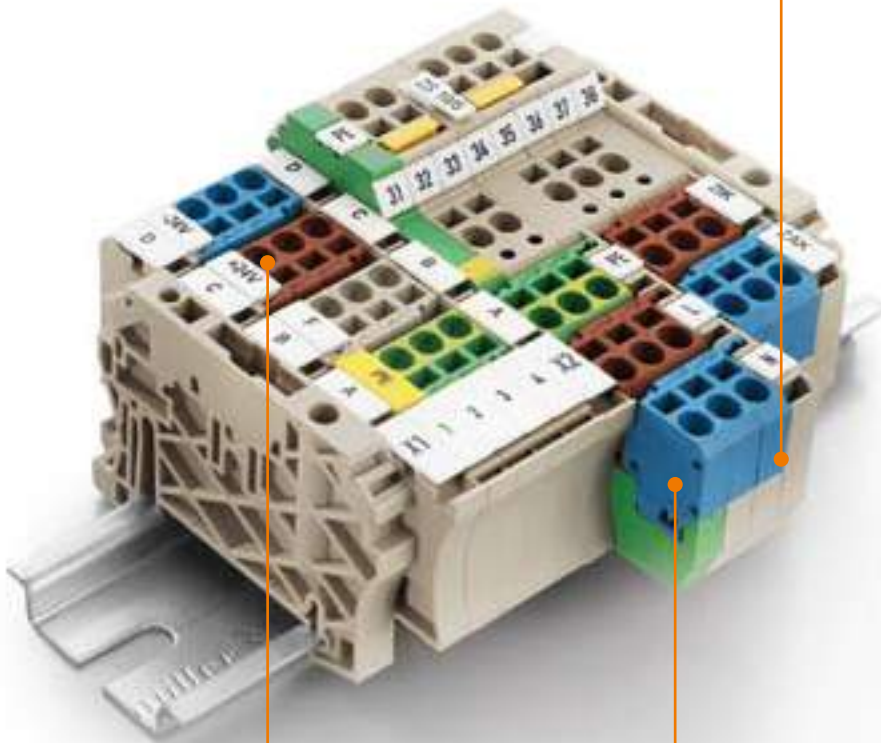


### 简单操作

分线端子可以用横联件整合在一起，能很容易用手卡在基座上。

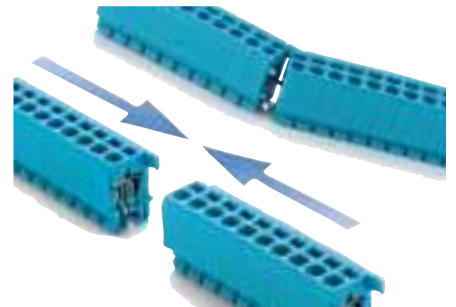


**给执行器和传感器供电**  
 模块化配电模組用三线或四线接线方式给传感器和执行器供电很方便。

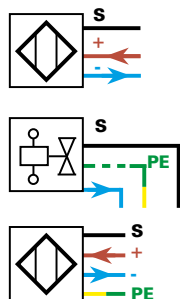


拼装销和拼装孔

**横向拼装**  
 电位分配用横向拼装的拼装销和拼装孔联接。



**模块化系统**  
 多路的种类便于容易联接或拆开。





## 传感器和执行器接线端子

模块化配电模组组件。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
LED-电压/LED-电流/切换状态	V/A/-
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

### 订货资料

底座	
底座端子	
带LED的底座端子	
接地型底座端子	
模组式配电型插头	
ZIK-ZAK配电型插头ZVL 1.5深灰色Wemid	
棕色Wemid	
蓝色Wemid	
绿/黄Wemid	
信息	

### 附件

插拔式横联件	
只用于信号级底座	2-极
	3-极
	4-极
ZQV 2.5/2	10-极
	20-极
挡板/隔板	
	深灰色Wemid
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm <sup>2</sup> / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm <sup>2</sup> / AWG 18
安装在插头上的标记号	
	不带拼装销
	带拼装销
标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

## ZPV 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>

底座



6.7 x 67.8 x 38

IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	
		4 / 3	
		/ V-0	



额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

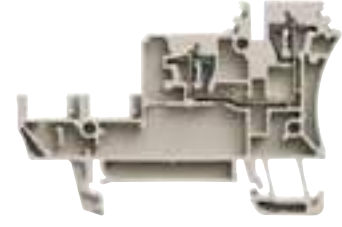
型号	数量	订货号
ZPV 1.5	100	1676630000
型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED 100		1651970000
ZVL 1.5 0.QV	100	1711930000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP/TW ZPV1.5	5.08	50	1674650000
厚度[mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
厚度[mm]			
ZAP/TWZIA1.5/3L	5.08		1649540000
厚度[mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## ZIA 1.5/3L...

1.5 mm<sup>2</sup>

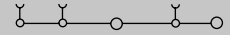
底座-3线制



5.1 x 68.5 x 46

/ 2.5

0.13 ... 2.5



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	
		4 / 3	
		A1 / V-0	

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZIA 1.5/3L-1S	100	1651980000
ZIA 1.5/3L-1S/LD	50	1651990000
ZIA 1.5/3L-PE	20	1652000000
型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED 100		1651970000
ZVL 1.5 0.QV	100	1711930000

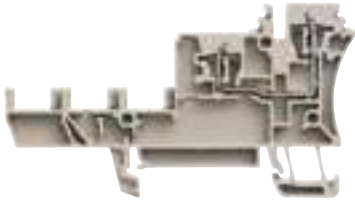
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TWZIA1.5/3L	5.08		1649540000
厚度[mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			



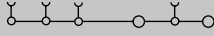
ZIA 1.5/4 L...

1.5 mm<sup>2</sup>

底座4线制



5.1 x 81.5 x 46  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	A1 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
8 / 3.5 x 0.6

带双极LED指示灯的ZIA 1.5/4L-1/LD (1652020000)

型号	数量	订货号
ZIA 1.5/4L-1S	100	1652010000
ZIA 1.5/4L-1S/LD	50	1652020000
ZIA 1.5/4L-PE	20	1652030000
型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED 100		1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TWZIA1.5/4L	5.08		1649550000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
BZT ZVL1.5/O.ZA			1676620000
BZT ZVL1.5			1676610000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

ZVL 1.5

1.5 mm<sup>2</sup>

配制型插头



5.1 x 12.9 x 17.4  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	A2 / V-0		



额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
7 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED 100		1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

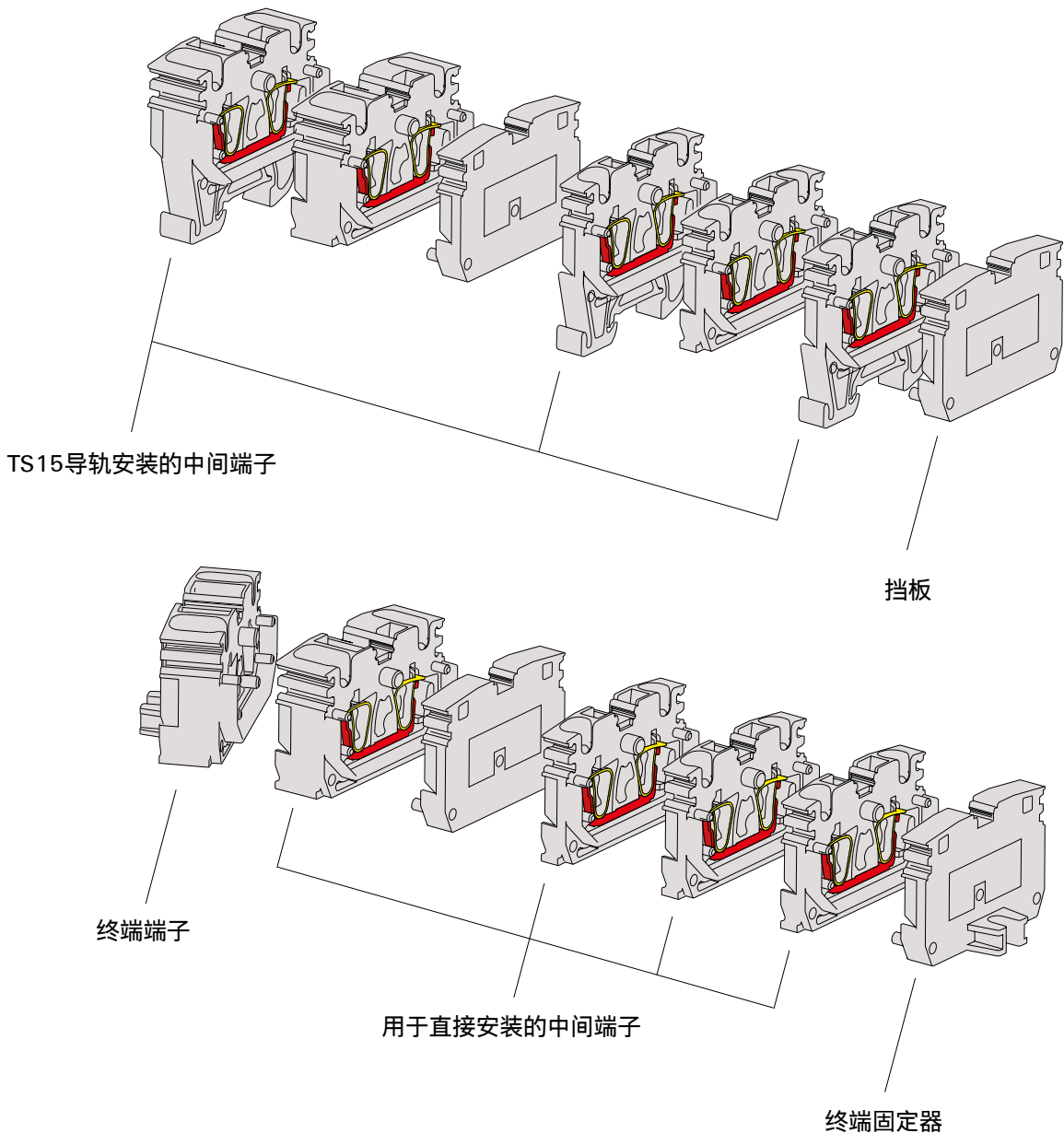
型号	电流[A]	数量	订货号
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
BZT ZVL1.5/O.ZA			1676620000
BZT ZVL1.5			1676610000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## 模块化设计 ...

弹片接线的微型端子可以由单个的端子组装成2个和4个端子的端子条单个的端子和两边的挡板可以拼装在一起螺钉固定方式包括中间安装的端子和边上的挡板，该挡板也可以换成端子完成固定的作用。如果采用其他固定方式，拼装条中可以使用带TS15安装底脚的中间端子或使用安装底脚MOFU把端子条安装在导轨上。

一个端子条可以由一种颜色的端子组成，也可以用不同颜色的端子来标识不同的电压回路。

微型端子的厚度仅有5 mm (2个接线点)或10 mm (4个接线点)，顶部接线技术确保接线回路的整齐，即便是在狭小的接线盒内也可以做得到。每个端子有三种不同的标记号可以选择魏德米勒公司使用高质量的WEMID绝缘材料根据UL94要求，端子符合V0阻燃等级



... 4种不同的固定方式



**ZDUB 2.5-2 DM**

用螺钉直接固定在安装板上

用于固定的端子在右边  
端子条左边用M3螺钉固定  
该安装方式不能使用中央固定方式



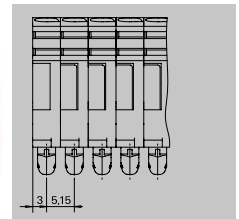
**ZDUB 2.5-2 RC**

安装板上卡装方式

端子简单地卡在0.6-1.2 mm的安装板上，卡装的孔径为3.5 mm  
端子敞开的一端用挡板封闭



钻孔尺寸：  
ZDUB/2.5-2/2AN



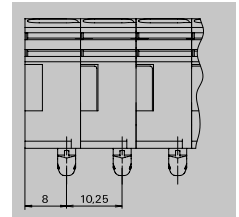
**ZPEB 2.5-2 TS 15**

固定在TS 15安装导轨上

用于卡在TS 15安装导轨上  
端子敞开的一端用挡板封闭



ZDUB 2.5-2/4AN



**MOFU TS 15/35**

安装脚  
用于安装导轨TS 15/35

安装脚可用于  
卡装只包含中间端子的端子条  
可用于安装导轨TS 15和35



D

## 安装板安装的微型接线端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压(接地端子：相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

中间端子	型号	数量	订货号
深灰色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/RC	100	1712820000
蓝色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL	100	1712830000
黄色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE	100	1712850000
绿/黄Wemid			

终端端子	型号	数量	订货号
外部带固定选项时需要	深灰色Wemid		
一个终端端子来固定端子条	蓝色Wemid		
	绿/黄Wemid		

### 信息

### 附件

插拔式横联件	型号	电流[A]	数量	订货号
2极	ZOB 2.5-2	24	50	1677120000
3极				
4极				
10极				
20极				

挡板/隔板	厚度[mm]	型号	数量	订货号
深灰色Wemid	5	ZAP ZDUB	50	1704750000
蓝色Wemid	5	ZAP ZDUB BL	50	1704760000
橙色PA	5	ZAP ZDUB OR	50	1704770000

### 固定器

固定模块	厚度[mm]	型号	数量	订货号
(连接终端端子)				
深灰色Wemid				
蓝色Wemid				

螺丝刀	厚度[mm]	型号	数量	订货号
带有切断单元		Swifty Set	1	9006060000
不带有切断单元		SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

安装脚 用于TS15和TS35	厚度[mm]	型号	数量	订货号
深灰色Wemid				

### 标记号

更多细节参考附件章节	厚度[mm]	型号	数量	订货号
		DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		
		端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联		

## ZDUB 2.5-2/2AN/RC

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



10.2 x 33.2 x 28.8	30 / 4	0.13 ... 4
--------------------	--------	------------

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积
0.5...4
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

通过卡钩直接固定在安装面板上

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/RC	100	1712820000
ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL	100	1712830000
ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE	100	1712850000

型号	订货号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
5	ZAP ZDUB	50	1704750000
5	ZAP ZDUB BL	50	1704760000
5	ZAP ZDUB OR	50	1704770000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
	Swifty Set	1	9006060000
	SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		
	端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联		

## ZDUB 2.5-2/4AN/RC

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



10.2 x 33.5 x 29	30 / 4	0.13 ... 4
------------------	--------	------------

IEC 60947-1 Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积
0.5...4
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

通过卡钩直接固定在安装面板上

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/RC	100	1712970000
ZDUB 2.5-2/4AN/RC BL	100	1712980000
ZDUB 2.5-2/4AN/RC GE	100	1713000000

型号	订货号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
5	ZAP ZDUB	50	1704750000
5	ZAP ZDUB BL	50	1704760000
5	ZAP ZDUB OR	50	1704770000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
	Swifty Set	1	9006060000
	SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

厚度[mm]	型号	数量	订货号
	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)		
	端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联		

### 安装板安装的微型接线端子

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

#### 技术参数

<b>额定数据</b>	
额定电压(接地端子:相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

#### 信息

#### 订货资料

<b>中间端子</b>	
深灰色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DM
蓝色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL
黄色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE
绿/黄Wemid	

<b>终端端子</b>	
深灰色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DB
蓝色Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL
绿/黄Wemid	ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE

#### 信息

#### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
2极	ZOB 2.5-2
3极	
4极	
10极	
20极	

<b>挡板/隔板</b>	
深灰色Wemid	ZAP ZDUB
蓝色Wemid	ZAP ZDUB BL
橙色PA	ZAP ZDUB OR

#### 固定器

<b>固定模块</b>	
(连接终端端子)	
深灰色Wemid	ZBB ZDUB
蓝色Wemid	

<b>螺丝刀</b>	
带有切断单元	Swiftly Set
不带有切断单元	SD 0.6X3.5X100

<b>安装脚 用于TS15和TS35</b>	
深灰色Wemid	MOFU 15/35 ZDUB

#### 标记号

更多细节参考附件章节

### ZDUB 2.5-2/2AN/DM

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 33 x 24
30 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	20	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

#### 信息

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/DM	100	1704350000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL	100	1704360000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE	100	1704380000

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/DB	100	1704500000
ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL	100	1704510000
ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE	100	1704530000

#### 信息

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]		数量	订货号
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000

厚度[mm]		数量	订货号
ZBB ZDUB	5	50	1704740000

厚度[mm]		数量	订货号
Swiftly Set	1	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	10	9008330000

厚度[mm]		数量	订货号
MOFU 15/35 ZDUB	50	50	1723660000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联

### ZDUB 2.5-2/4AN/DM

2.5 mm<sup>2</sup>

4个接线点



10.2 x 33.5 x 24
30 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-1 Ex e II  $\text{Ex}$  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

<b>额定压接面积</b>	
0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

#### 信息

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/DM	100	1704540000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL	100	1704550000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE	100	1704570000

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/DB	100	1704690000
ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL	100	1704700000
ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE	100	1704720000

#### 信息

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]		数量	订货号
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000

厚度[mm]		数量	订货号
ZBB ZDUB	5	50	1704740000

厚度[mm]		数量	订货号
Swiftly Set	1	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	10	9008330000

厚度[mm]		数量	订货号
MOFU 15/35 ZDUB	50	50	1723660000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联

## 微型接线端子 安装导轨 TS 15

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压(接地端子：相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

中间端子	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
黄色Wemid	
绿/黄Wemid	

### 终端端子

外部带固定选项时需要	深灰色Wemid
一个终端端子来固定端子条	蓝色Wemid
	绿/黄Wemid

### 信息

### 附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
20-极	

### 挡板/隔板

深灰色Wemid	ZAP ZDUB
蓝色Wemid	ZAP ZDUB BL
橙色PA	ZAP ZDUB OR

### 固定器

### 固定模块

(连接终端端子)	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

### 螺丝刀

	带有切断单元	1	9006060000
	不带有切断单元	10	9008330000

### 安装脚 用于TS15和TS35

深灰色Wemid	
----------	--

### 标记号

空白标记号	
-------	--

更多细节参考附件章节

## ZDUB 2.5-2/2AN/TS15

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 33.5 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

 KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/15	100	1712750000
ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL	100	1712760000

型号	订货号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZDB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000

ZEW 15	20	7920340000
--------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
端子可以使用ZDB2.5 (1677120000)进行横联

## ZDUB 2.5-2/4AN/TS15

2.5 mm<sup>2</sup>


4个接线点



10.2 x 33.5 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-1 Ex e II  II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

 KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/15	100	1712780000
ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL	100	1712790000

型号	订货号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZDB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度[mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000

ZEW 15	20	7920340000
--------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)  
端子可以使用ZDB2.5 (1677120000)进行横联



**ZPEB 2.5-2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



5.1 x 33.2 x 32  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5

IEC 60947-1 **Ex e II (Ex) II 2 G D**

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

**额定压接面积**

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZPEB 2.5-2	100	1712810000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP ZDUB		5 50	1704750000
<b>厚度[mm]</b>			
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZDUA 2.5-2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



5.1 x 35 x 30.5  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5

IEC 60947-1 **Ex e II (Ex) II 2 G D**

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
24	20	20	20
2.5	AWG 22...12	AWG 22...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4678 U

**额定压接面积**

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUA 2.5-2	100	1720920000
ZDUA 2.5-2 BL	100	1720930000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	10	1909000000
<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW ZDUA	1.5	50	1720960000
ZAP/TW ZDUA BL	1.5	50	1720970000
ZAP/TW ZDUA OR	1.5	50	1720980000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

**ZPEA 2.5-2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**

2个接线点



5.1 x 35 x 30.5  
/ 2.5  
0.13 ... 2.5

IEC 60947-1 **Ex e II (Ex) II 2 G D**

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 22...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4678 U

**额定压接面积**

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZPEA 2.5-2	100	1720950000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP/TW ZDUA	1.5	50	1720960000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



## 微型接线端子 安装导轨 TS 15

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

<b>额定数据</b>	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

<b>中间端子</b>	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
黄色Wemid	
绿/黄Wemid	

<b>终端端子</b>	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
绿/黄Wemid	

信息
----

### 附件

<b>插拔式横联件</b>	
2极	
3极	
4极	
ZQV 2.5N/4	
10极	
20极	

<b>挡板/隔板</b>	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	
橙色PA	
ZAP ZDUB	
固定器	

<b>固定模块</b>	
(连接终端端子)	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

<b>螺丝刀</b>	
	带有切断单元
	不带有切断单元

<b>安装脚 用于TS15和TS35</b>	
	深灰色Wemid

<b>标记号</b>	
	空白标记号

更多细节参考附件章节	
------------	--

## ZDUA 2.5-2N

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 42.5 x 34.7
/ 2.5
0.13 ... 2.5

<b>IEC 60947-7-1</b>			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		8 / 3	
		A2 / V-0	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

TS 15 - 安装导轨
--------------

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZDUA 2.5-2N	100	1808200000
ZDUA 2.5-2N BL	100	1808180000

<b>型号</b>	<b>订货号</b>
-----------	------------

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	10	1909000000

<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	2.5	50	1808170000

ZAP/TW ZDUA2.5-2N OR	2.5	50	1808160000
----------------------	-----	----	------------

ZEW 15	20	7920340000
--------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------

## ZPEA 2.5-2N

2.5 mm<sup>2</sup>

2个接线点



5.1 x 42.5 x 34.7
/ 2.5
0.13 ... 2.5

<b>IEC 60947-7-2</b>			
IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
		8 / 3	
		A2 / V-0	

<b>额定压接面积</b>	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

TS 15 - 安装导轨
--------------

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZPEA 2.5-2N	100	1808210000

<b>型号</b>	<b>订货号</b>
-----------	------------

<b>型号</b>	<b>电流[A]</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
-----------	--------------	-----------	------------

<b>厚度[mm]</b>			
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	2.5	50	1808170000

ZEW 15	20	7920340000
--------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)
----------------------------------



Z系列标准型接线端子的压接面积为  
0.05-35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
电子配件	
二极管反向电压/二极管电流	V/A
发光二极管电压/发光二极管电流/极性	V/mA/-
电阻/变阻器	-/V
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩(压接螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	
结构	深灰色Wemid
见以上电路图	深灰色Wemid (红色发光二极管)

信息
----

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极
挡板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm <sup>2</sup> /AWG 20
	用于导线 < 1.0mm <sup>2</sup> /AWG 18

标记号	空白标记号
-----	-------

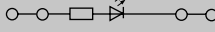
更多细节参考附件章节

### ZDU 2.5/2x2AN/LD+

2.5 mm<sup>2</sup>

LED显示



5.1 x 79.5 x 39.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
0.05			
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	

信息
----

电子配件
------

24 / 0
--------

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5
----------------

信息
----

信息
----

### 订货资料

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/LD+	20	1692590000

信息
----

### 附件

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

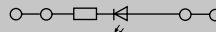
更多细节参考附件章节

### ZDU 2.5/2x2AN/LD-

2.5 mm<sup>2</sup>

LED显示



5.1 x 79.1 x 39.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
0.05			
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	

信息
----

电子配件
------

24 / 0
--------

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5
----------------

信息
----

信息
----

### 订货资料

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/LD-	20	1692600000

信息
----

### 附件

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

更多细节参考附件章节

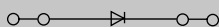
ZDU 2.5/2x2AN/D+

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 39.5  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2.5			
	6 / 3		
	A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/D+	20	1650340000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set			
SD 0.6x3.5x100		1	9006060000
		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS			
		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0			
		1000	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

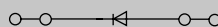
ZDU 2.5/2x2AN/D-

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 39.5  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2.5			
	6 / 3		
	A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4  
0.5...4 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/D-	20	1650350000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set			
SD 0.6x3.5x100		1	9006060000
		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS			
		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0			
		1000	1614290000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

Z系列标准型接线端子的压接面积为  
0.05-35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
电子配件	
二极管反向电压/二极管电流	V/A
发光二极管电压/发光二极管电流/极性	V/mA/-
电阻/变阻器	-/V
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩(压接螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	
结构	深灰色Wemid
见以上电路图	深灰色Wemid (红色发光二极管)

信息
----

### 附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极
挡板	
	蓝色Wemid
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm <sup>2</sup> /AWG 20
	用于导线 < 1.0mm <sup>2</sup> /AWG 18
标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

## ZDU 2.5-2/D+ 2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
1	1	1	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			
UL			
1000 / 1			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/D+	20	1779110000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TW 7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW 7	2.5	50	1706110000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
厚度[mm]			
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

## ZDU 2.5-2/D- 2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
1	1	1	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			
UL			
1000 / 1			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/D-	20	1779000000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TW 7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW 7	2.5	50	1706110000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
厚度[mm]			
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

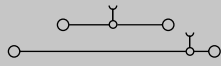
**ZDK 2.5 EM**

2.5 mm<sup>2</sup>

双层端子，供自行焊接元件



5.1 x 79.5 x 54  
20 / 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	18
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm<sup>2</sup>带状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5 EM	50	1768800000
ZDK 2.5 OR	50	1694140000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5	20	1748800000
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

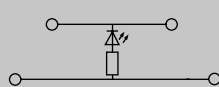
**ZDK 2.5/LD RT/1**

2.5 mm<sup>2</sup>

LED电路



5.1 x 79.1 x 54  
/ 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
/ 3			
A2 / V-0			



24 / 0

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/1	50	1690010000

连续电流 = 10A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

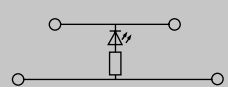
**ZDK 2.5/LD RT/2**

2.5 mm<sup>2</sup>

LED电路



5.1 x 79.1 x 54  
/ 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
/ 3			
A2 / V-0			



24 / 0

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5  
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/2	50	1693940000

连续电流 = 10A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

Z系列标准型接线端子的压接面积为  
0.05-35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	

### 电子配件

二极管反向电压/二极管电流	V/A
发光二极管电压/发光二极管电流/极性	V/mA/-
电阻/变阻器	-/V

### 压接导线(H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩(压接螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

### 信息

### 订货资料

版本	
结构	深灰色Wemid
见以上电路图	深灰色Wemid (红色发光二极管)

### 附件

#### 插拔式横联件

	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极

#### 挡板

	深灰色Wemid
--	----------

#### 固定器

	深灰色/灰色
--	--------

#### 螺丝刀

	带有切断单元
	不带有切断单元

#### 缩径套

	用于导线 < 0.5mm <sup>2</sup> /AWG 20
	用于导线 < 1.0mm <sup>2</sup> /AWG 18

#### 标记号

	空白标记号
--	-------

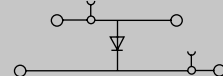
更多细节参考附件章节

### ZDK 2.5/D/1

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54	
/ 2.5	
0.05 ... 2.5	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/1	50	1690020000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

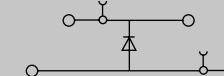
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

### ZDK 2.5/D/2

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54	
/ 2.5	
0.05 ... 2.5	

#### IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1
----------

#### 额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/2	50	1690030000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)



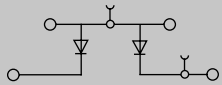
ZDK 2.5/D/4

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54  
/ 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/4	50	1690040000

焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
---------------	-----	----	------------

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

Swift Set	1	9006060000
-----------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

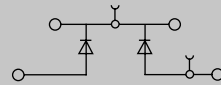
ZDK 2.5/D/5

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54  
/ 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/5	50	1690050000

焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
---------------	-----	----	------------

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

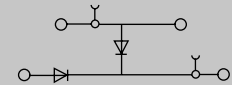
ZDK 2.5/D/6

2.5 mm<sup>2</sup>

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54  
/ 2.5  
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/6	50	1690060000

焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
---------------	-----	----	------------

厚度[mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

Z系列标准型接线端子的压接面积为  
0.05-35 mm<sup>2</sup>。

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

### 技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
电子配件	
二极管反向电压/二极管电流	V/A
发光二极管电压/发光二极管电流/极性	V/mA/-
电阻/变阻器	-/V
压接导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
拧紧扭矩(压接螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

### 订货资料

版本	
结构	深灰色Wemid
见以上电路图	深灰色Wemid (红色发光二极管)

信息
----

### 附件

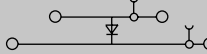
插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24-极
挡板	
	深灰色Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm <sup>2</sup> /AWG 20
	用于导线 < 1.0mm <sup>2</sup> /AWG 18
标记号	
	空白标记号
更多细节参考附件章节	

### ZDK 4-2/D forward

4 mm<sup>2</sup>

二极管电路



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
1	1	1	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
		8 / 3	
		A3 / V-0	



电子配件
1000 / 1

额定压接面积

0.5...6 / 4...4
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/D forward	50	8670520000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

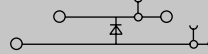
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

### ZDK 4-2/D reverse

4 mm<sup>2</sup>

二极管电路



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
1	1	1	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
		8 / 3	
		A3 / V-0	



电子配件
1000 / 1

额定压接面积

0.5...6 / 4...4
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5

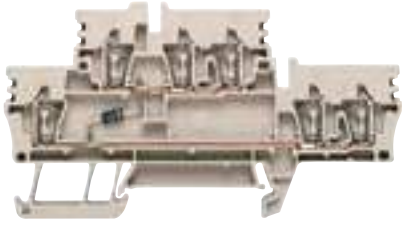
型号	数量	订货号
ZDK 4-2/D reverse	50	8670640000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)			

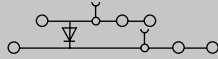
**ZDK 2.5/3AN D1**

**4 mm<sup>2</sup>**

二极管电路



5.1 x 93 x 44  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
1			
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
		6 / 3	
		A2 / V-0	

1000 / 1

额定压接面积      附件联接

0.5...4 / 2.5...2.5  
0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN D1	50	1924440000

焊接的二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A

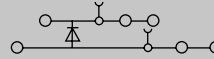
**ZDK 2.5/3AN D2**

**4 mm<sup>2</sup>**

二极管电路



5.1 x 93 x 44  
/ 4  
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
1			
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
		6 / 3	
		A2 / V-0	

1000 / 1

额定压接面积      附件联接

0.5...4 / 2.5...2.5  
0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm<sup>2</sup>带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具 PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN D2	50	1924450000

焊接的二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
--------------------	---	----	------------

厚度[mm]

ZEW 35/2	8	20	8630740000
----------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>导线使用塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量500)

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
--------------------	---	----	------------

厚度[mm]

ZEW 35/2	8	20	8630740000
----------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

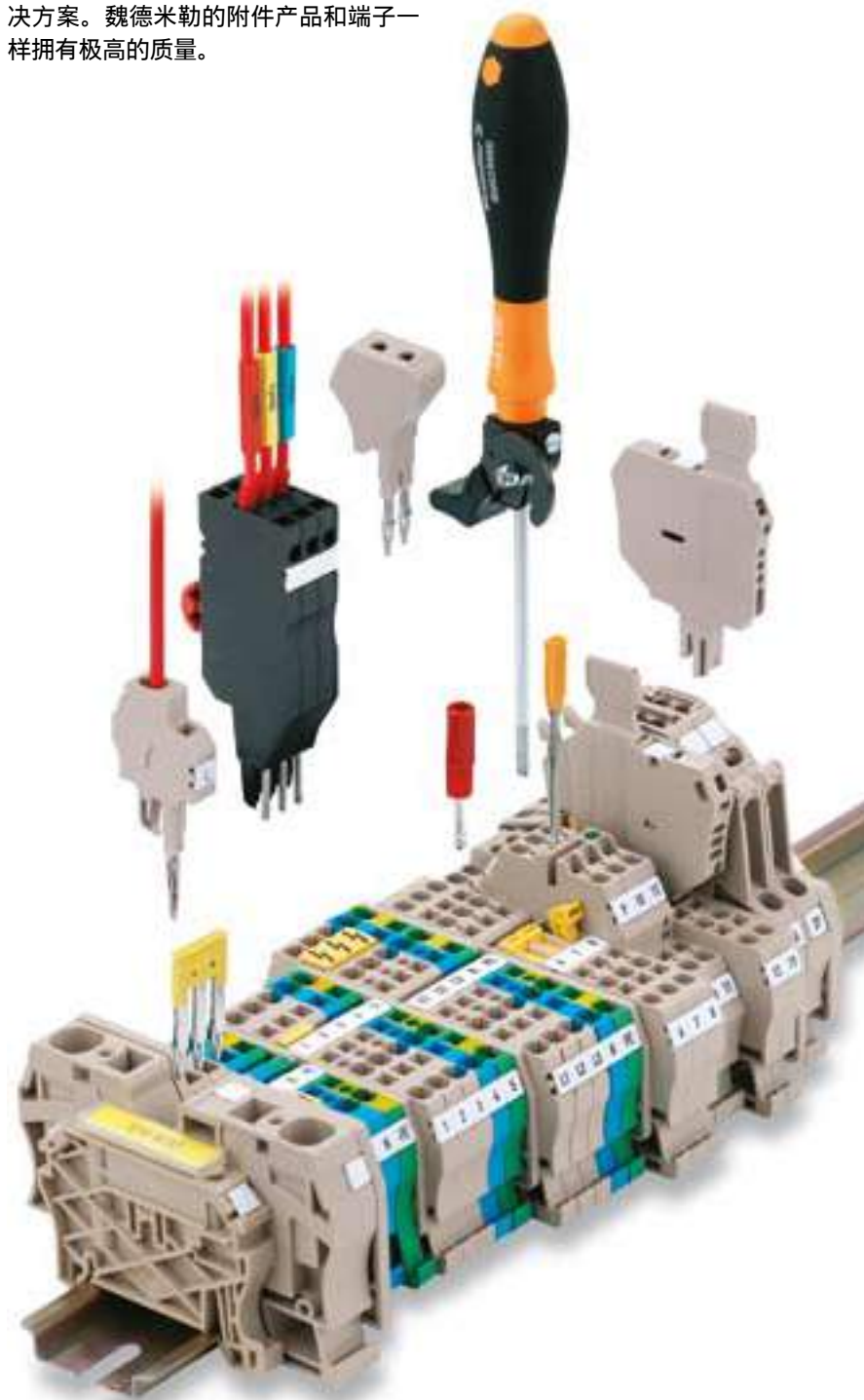
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考F32-F35)

2.5mm<sup>2</sup>导线使用塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量500)

## 辅助功能

### 辅助功能

魏德米勒可以为客户提供大量Z系列的附件，提供一些超出常规功能的优化解决方案。魏德米勒的附件产品和端子一样拥有极高的质量。



### 清晰的分隔功能



为了确保端子的手指保护功能，端子敞开的一端使用挡板或隔板来保护人身安全。可以提供不同颜色的挡板和隔板来明显区分不同的电气回路。

### 插拔式接线端子



#### WeiCoS接线端子

这种插拔式接线端子采用了模块化的结构原理。WeiCoS的基本构成为装在导轨上的基座端子和插拔式的插头。

## 固定件



终端固定器位于端子条的左边和右边  
把端子条牢固地固定在安装导轨上  
终端固定器表面可以加标记号  
用来标识端子条  
具体细节可以参考固定器和导轨章节

## 电源供电



魏德米勒的弹片端子  
有三种供电端子:  
ZEI 16 标准端子  
ZEI 16/2-1AN 斜坡型端子  
ZEI 6 用于端子ZDU 1.5...  
横联件把电源分配成  
若干个供电回路  
电流通过 16 mm<sup>2</sup>端子的横联金属片  
传递给相邻的端子,  
例如 1.5mm<sup>2</sup>, 2.5mm<sup>2</sup>, 4mm<sup>2</sup>和 6mm<sup>2</sup>

## 电源分配



插拔式横联件系列(ZQV)  
可用于整个Z系列的端子.  
电流可以通过插拔式横联件  
传递到任意一个端子上  
通常400V电压可以通过横联件分配到  
相应的端子  
这取决于端子的额定电压

## 测试适配器



插槽式测试适配器(ZTA)用于盘柜中  
一些电量的测量  
测试适配器的作用是为了方便在端子上  
进行  
电气参数的测量  
只需把它插入端子的测试槽中就可以  
完成同端子导电片的连接  
按住释放按钮就可以取出测试适配器

## 标记号及连接



魏德米勒的标记号用于标识弹片端子  
单个的端子回路, 端子条可以用标记号  
来标识

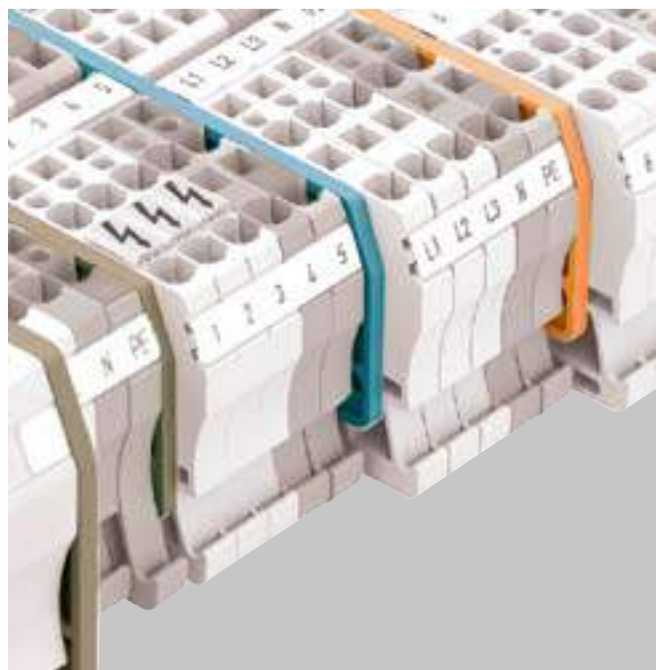
## 特定功能/不同的颜色



对于弹片联接技术  
有更进一步的附件, 例如:  
• 附加的插拔式连接器(ZZA)  
• 电气元件的安装外壳(ZBS 1)  
• 插拔式熔芯架(SIHA 1到SIHA 3)  
• 各种颜色的端子  
• 导向套



## 挡板



### 触摸安全保护

端子条末端相邻的接线端子，应当作用ZAP/TW类型的挡板，隔开端子条里含有不同型号的端子时，也要用挡板隔开，这确保了电压组件以及接线端子触摸的安全性。

### 清晰的分隔

彩色的挡板常被用来识别不同的电路。

### 确保工作电压

挡板还可以用来保持必要的爬电距离，以保证对额定电压的使用，当横联件并排使用时，也要用挡板。

### 轮廓匹配

挡板的轮廓与其相联的端子匹配。

### 安装

挡板安装到相应的端子上非常简易。接线端子上的缺口能够确保轮廓的一致性。

## 用于标准型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	米色	20	1776030000	ZDU 1.5
ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	蓝色	20	1776040000	ZDU 1.5 BL
ZAP/TW ZDU1.5/2AN OR	橙色	20	1776050000	ZPE 1.5
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	米色	20	1776060000	ZDU 1.5/3 AN
ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL	蓝色	20	1776070000	ZDU 1.5/3 AN/BL
ZAP/TW ZDU1.5/3AN OR	橙色	20	1776080000	ZPE 1.5/3AN
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	米色	20	1776090000	ZDU 1.5 2X2AN
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	蓝色	20	1776100000	ZDU 1.5 2X2AN BL
ZAP/TW ZDU1.5/4AN OR	橙色	20	1776110000	ZDU 1.5/4 AN
				ZDU 1.5/4 AN/BL
				ZPE 1.5/4AN
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDK1.5	深米色	20	1791160000	ZDK 1.5
ZAP/TW ZDK1.5 BL	蓝色	20	1791170000	ZDK 1.5 BL
				ZDK 1.5 PE
				ZDK 1.5DU-PE
				ZDK 1.5V
				ZDK 1.5V BL
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 1	深米色	50	1608740000	ZDU 2.5
ZAP/TW 1 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608750000	ZDU 2.5 BL
ZAP/TW 1 GN	绿色	50	1683680000	ZPE 2.5
ZAP/TW 1 GR	灰色	50	1683710000	ZTR 2.5
ZAP/TW 1 OR	橙色	50	1608760000	ZTR 2.5 BL
ZAP/TW 1 RT	红色	50	1683660000	ZTR 2.5/O. TNHE
ZAP/TW 1 SW	黑色	50	1683730000	
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 2 DB	深米色	50	1608770000	ZDU 2.5/3AN
ZAP/TW 2 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608780000	ZDU 2.5/3AN BL
ZAP/TW 2 GN	绿色	50	1683760000	ZPE 2.5/3AN
ZAP/TW 2 OR	橙色	50	1608790000	
ZAP/TW 2 RT	红色	50	1683740000	
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 3	深米色	50	1608800000	ZDU 2.5/2X2AN
ZAP/TW 3 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608810000	ZSI 2.5
ZAP/TW 3 GN	绿色	50	1683840000	ZSI 2.5/5X25
ZAP/TW 3 GR	灰色	50	1683870000	ZSI 2.5/LD 120AC
ZAP/TW 3 OR	橙色	50	1608820000	ZSI 2.5/LD 250AC
ZAP/TW 3 RT	红色	50	1683820000	ZSI 2.5/LD 28AC
ZAP/TW 3 SW	黑色	50	1683890000	ZSI 2.5/LD 60AC
ZAP/TW 3 WS	白色	50	1683880000	ZTR 2.5/3AN
				ZTR 2.5/3AN BL
				ZTR 2.5/3AN/O.TNHE
				ZTR 2.5/4AN
				ZDU 2.5/2X2AN BL
				ZTR 2.5/4AN BL
				ZTR 2.5/4AN/O.TNHE
				ZDU 2.5/2X2AN/D+
				ZDU 2.5/2X2AN/D-
				ZDU 2.5/2X2AN/LD+
				ZDU 2.5/2X2AN/LD-
				ZDU 2.5/4AN
				ZDU 2.5/4AN BL
				ZPE 2.5/4AN
<b>宽度 1.5 mm</b>				
ZAP/TW ZDK2.5	深米色	20	1674730000	ZDK 2.5
ZAP/TW ZDK2.5 BL	蓝色/淡蓝色	20	1748800000	ZDK 2.5/D/1
ZAP/TW ZDK2.5 OR	橙色	20	1690080000	ZDK 2.5/D/2
				ZDK 2.5/D/4
				ZDK 2.5/D/5
				ZDK 2.5/D/6
				ZDK 2.5/LD RT/1
				ZDK 2.5/LD RT/2
				ZDK 2.5V
				ZDK 2.5 BL
				ZDK 2.5 DU-PE
				ZDK 2.5 EM
				ZDK 2.5 N-DU
				ZDK 2.5 N-PE
				ZDK 2.5 OR
				ZDK 2.5 PE
				ZDK 2.5 V BL

## 用于标准型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
<b>宽度 1.5 mm</b>				
ZAP/TW ZDL2.5-2N	深米色	20	1782340000	ZDL2.5-2 N/BL
ZAP/TW ZDL2.5-2N BL	蓝色	20	1782350000	ZDL2.5-2 VN
ZAP/TW ZDL2.5-2N OR	橙色	20	1782360000	ZDL2.5-2 VN/BL ZDL2.5-2 N
<b>宽度 1.5 mm</b>				
ZAP ZMAK2.5	深米色	10	1768010000	ZMAK 2.5
<b>宽度 1.5 mm</b>				
AP ZDTR2.5	深米色	20	1745420000	ZDTR 2.5
AP ZDTR2.5 BL	蓝色	20	1798340000	ZDTR 2.5 BL
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 4 BL	蓝色/淡蓝色	50	1632100000	ZDU 4
ZAP/TW 4	深米色	50	1632090000	ZDU 4 BL
ZAP/TW 4 GN	绿色	50	1683920000	ZPE 4
ZAP/TW 4 OR	橙色	50	1632110000	
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 4/3AN BL	蓝色	20	7904110000	ZDU 4/3AN
ZAP/TW 4/3AN OR	橙色	20	7904120000	ZDU 4/3AN BL
ZAP/TW 4/3AN	深米色	20	7904100000	ZPE 4/3AN
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW4/4AN	深米色	20	7904210000	ZDU 4/4AN
ZAP/TW4/4AN BL	蓝色	20	7904220000	ZDU 4/4AN BL
ZAP/TW4/4AN OR	橙色	20	7904230000	ZPE 4/4AN
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW 5	深米色	50	1608830000	ZDU 6
ZAP/TW 5 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608840000	ZDU 6 BL
ZAP/TW 5 OR	橙色	50	1608850000	ZPE 6
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW6/3AN BL	蓝色	20	7907380000	ZDU 6/3AN
ZAP/TW6/3AN OR	橙色	20	7907390000	ZDU 6/3AN BL
ZAP/TW6/3AN	深米色	20	7907370000	ZPE 6/3AN
<b>宽度 2.7 mm</b>				
ZAP/TW ZDU10	米色	20	1748660000	ZDU 10
ZAP/TW ZDU10 BL	蓝色/淡蓝色	20	1764110000	ZDU 10 BL ZPE 10
<b>宽度 3 mm</b>				
ZAP/TW 10/16	米色	20	1749580000	ZDU 10/3AN
ZAP/TW 10/16 BL	蓝色	20	1768520000	ZDU 10/3AN BL ZDU 16/3AN ZDU 16/3AN BL ZPE 10/3AN ZPE 16/3AN
<b>宽度 3 mm</b>				
ZAP/TW ZDU16	深米色	20	1745150000	ZDU 16
ZAP/TW ZDU16 BL	蓝色/淡蓝色	20	1764100000	ZDU 16 BL ZPE 16

## 用于斜坡型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
<b>宽度 2.5 mm</b>				
ZAP/TW7	深米色	50	1706110000	ZDU 2.5-2
ZAP/TW7 BL	蓝色/淡蓝色	50	1706120000	ZDU 2.5-2 BL
ZAP/TW7 OR	橙色	50	1706130000	ZDU 2.5-2/3AN ZDU 2.5-2/3AN BL ZDU 2.5-2/4AN ZDU 2.5-2/4AN BL ZDU 2.5-2/D+ ZDU 2.5-2/D- ZPE 2.5-2 ZPE 2.5-2/3AN ZPE 2.5-2/4AN ZTR 2.5-2 ZTR 2.5-2 BL ZTR 2.5-2/O.TNHE
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDK2.5-2	深米色	20	1791050000	ZDK 2.5-2
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	蓝色	20	1791060000	ZDK 2.5-2 BL
ZAP/TW ZDK2.5-2 OR	橙色	20	1791070000	ZDK 2.5-2 PE ZDK 2.5V ZDK 2.5V BL

## 用于斜坡型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	深米色	25	1805960000	ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP ZDU4-2	深米色	50	1770400000	ZDU 4-2/2AN
ZAP ZDU4-2 BL	蓝色	50	1770880000	ZDU 4-2/2AN BL
ZAP ZDU4-2 OR	橙色	50	1770890000	ZDU 4-2/3AN ZDU 4-2/3AN BL ZDU 4-2/3AN LSC ZPE 4-2/2AN ZPE 4-2/3AN
<b>宽度 2 mm</b>				
ZAP ZDU4-2/4AN	深米色	50	1807010000	ZDU 4-2/4AN
ZAP ZDU4-2/4AN BL	蓝色	50	1807020000	ZDU 4-2/4AN BL
ZAP ZDU4-2/4AN OR	橙色	50	1807030000	ZPE 4-2/4AN
<b>宽度 2.5 mm</b>				
ZAP ZDU6-2	深米色	50	1771440000	ZDU 6-2/2AN
ZAP ZDU6-2 BL	蓝色	50	1771450000	ZSI 6-2 2X2.5/G20
ZAP ZDU6-2 OR	橙色	50	1771460000	ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4 ZSI 6-2/FC ZSI 6-2/FC LD ZTR 6-2 ZTR 6-2 E / 230V UC ZTR 6-2 E / 24V DC ZDU 6-2/2AN BL ZDU 6-2/3AN ZDU 6-2/3AN BL ZPE 6-2/2AN ZPE 6-2/3AN ZSI 2.5-2/2X2AN/G20 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2
ZAP ZDU6-2 SW	黑色	50	1814710000	
<b>宽度 2.5 mm</b>				
ZAP/Z...16-2/1AN	深米色	10	1772970000	ZPE 16-2/1AN

## 用于传感器-执行器接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
<b>宽度 5.1 mm</b>				
ZAP/TW ZPV1.5	深米色	50	1674650000	ZAP/TW ZPV1.5 ZPV 1.5
<b>宽度 5.1 mm</b>				
ZAP/TW ZIA1.5/3L	米色		1649540000	ZIA 1.5/3L-1S ZIA 1.5/3L-1S/LD ZIA 1.5/3L-PE
<b>宽度 5.1 mm</b>				
ZAP/TW ZIA1.5/4L	米色		1649550000	ZIA 1.5/4L-1S ZIA 1.5/4L-1S/LD ZIA 1.5/4L-PE
<b>宽度 5 mm</b>				
AP ZRV1.5 DB	深米色	10	1698180000	



用于安装接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2 mm				
ZAP ZDU10/16S	深米色	20	1739660000	ZDU 10/NT,ZDU 10S ZDU 10S BL,ZDU 16S ZDU 16S BL,ZNT 10S ZNT 16S,ZPE 10S,ZPE 16S
宽度 2 mm				
ZAP ZDU 2.5 S	深米色	20	1808030000	ZDU 2.5 S,ZDU 2.5 S BL
ZAP ZDU 2.5 S BL	蓝色	20	1808040000	ZNT 2.5 S,ZPE 2.5 S
ZAP ZDU 2.5 S OR	橙色	20	1808050000	
宽度 2 mm				
ZAP ZDU 4 S	深米色	20	1808380000	ZDU 4 S,ZDU 4 S BL
ZAP ZDU 4 S BL	蓝色	20	1808390000	ZNT 4 S,ZPE 4 S
宽度 2 mm				
ZAP ZDU 6 S	深米色	20	1808250000	ZDU 6 S,ZDU 6 S BL
ZAP ZDU 6 S BL	蓝色	20	1808260000	ZNT 6 S,ZPE 6 S
宽度 3 mm				
ZHP S	蓝色	20	1808290000	ZDU 2.5 S,ZPE 2.5 S
ZHP S SO	蓝色	20	1808280000	ZPE 4 S,ZPE 6 S ZDU 2.5 S BL,ZDU 4 S ZDU 4 S BL,ZDU 6 S ZDU 6 S BL,ZNT 2.5 S ZNT 4 S,ZNT 6 S

用于WeiCoS插拔式接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZT2.5/2AN	深米色	50	1816030000	ZT 2.5/2AN/1
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	橙色	50	1816040000	ZTPE 2.5/2AN/1
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZT2.5/3AN	深米色	50	1816050000	ZT 2.5/3AN/1 ZTPE 2.5/3AN/1
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	深米色	50	1816070000	ZT 2.5/4AN/2
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	橙色	50	1816080000	ZTPE 2.5/4AN/2
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	深米色	50	1816090000	ZT 2.5/4AN/4,ZTC 2.5/4AN/4 ZTCPE 2.5/4AN/4,ZTPE 2.5/4AN/4
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZDT2.5/2	深米色	50	1816110000	ZDT 2.5/2,ZDT 2.5/2 DU-PE ZDT 2.5/2 PE
宽度				
ZAP/TW ZTTR2.5	深米色	50	1865520000	ZTTR 2.5,ZTTR 2.5/0. TNHE

... for double- / multi-layer terminal bocks

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 1.5 mm				
ZAP ZVLD 2.5	深米色	10	1210410000	ZVLD 2.5

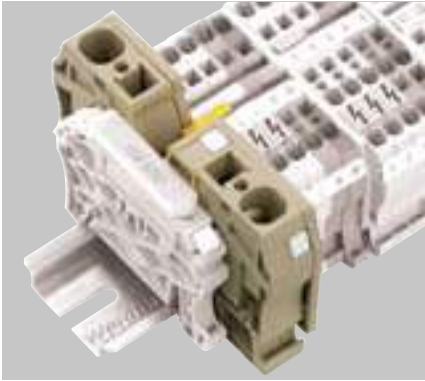
客户定制

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2 mm				
ZTW ZTL6	深米色	20	1771870000	ZTD 6,ZTD 6/STB
ZTW ZTL6 OR	橙色	20	1771880000	ZTL 6,ZTL 6/STB
宽度 1.5 mm				
ZAP ZDU4/NT	深米色	20	1757970000	ZDU 4/NT,ZDU 4/NT DB
宽度 2.5 mm				
ZAP ZDU10/16S	深米色	20	1739660000	ZDU 10/NT,ZDU 10S ZDU 10S BL,ZDU 16S ZDU 16S BL,ZNT 10S ZNT 16S,ZPE 10S,ZPE 16S

用于微型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 1.5 mm				
ZAP/TW ZDUA	深米色	50	1720960000	ZDUA 2.5-2
ZAP/TW ZDUA BL	蓝色/淡蓝色	50	1720970000	ZDUA 2.5-2 BL
ZAP/TW ZDUA OR	橙色	50	1720980000	ZPEA 2.5-2
宽度 2.5 mm				
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	深米色	50	1808170000	ZDUA 2.5-2N,ZDUA 2.5-2N BL ZPEA 2.5-2N
宽度 5 mm				
ZAP ZDUB	深米色	50	1704750000	ZDUB 2.5-2/2AN/15
ZAP ZDUB BL	蓝色/淡蓝色	50	1704760000	ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL
ZAP ZDUB OR	橙色	50	1704770000	ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE
宽度 5 mm				
ZTW ZDUB	深米色	50	1704340000	ZDUB 2.5-2/2AN/15 ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE ZDUB 2.5-2/2AN/RC OR ZDUB 2.5-2/4AN/15 ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL ZDUB 2.5-2/4AN/DB ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE ZDUB 2.5-2/4AN/DM ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE ZDUB 2.5-2/4AN/RC ZDUB 2.5-2/4AN/RC/BL ZDUB 2.5-2/4AN/RC/GE ZPEB 2.5-2/2AN ZDUB 2.5-2/2AN/DB ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE ZDUB 2.5-2/2AN/DM ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE ZDUB 2.5-2/4AN/RC ZDUB 2.5-2/4AN/RC/BL ZDUB 2.5-2/4AN/RC/GE ZPEB 2.5-2/2AN ZDUB 2.5-2/2AN/DB ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE ZDUB 2.5-2/2AN/DM ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE ZDUB 2.5-2/2AN/RC

## ZEI 16供电端子



ZEI 16供电端子可以被用来提供导线截面达25mm<sup>2</sup>的电流分配。  
标准的横联件可以把电流分配到一定数量的小截面的端子上。  
下表显示了相关的情况。

## 带有挡板的端子



## 左边和右边可以横联



## 横联面积和相应的横截面积

供电端子	分配到电源的端子	横截面积	左边横联	右边横联
ZEI 16	ZDU 2.5	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5/4AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N/3AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N/4AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 4	ZQV 4/...	•	•
	ZDU 4/3AN	ZQV 4/...	•	• 1)
	ZDU 4/4AN	ZQV 4/...	•	• 1)
	ZDU 6	ZQV 6/...	•	•
	ZDU 6/3AN	ZQV 6/...	•	• 1)
	ZTR 2.5	ZQV 2.5/...	• 2)	• 2)
	ZTR 2.5/3AN	ZQV 2.5/...	• 2)	• 2)
ZTR 2.5/4AN	ZQV 2.5/...	•	•	
供电端子	分配到电源的端子	横截面积	左边横联	右边横联
ZEI 6	ZDU 1.5	ZQV 1.5/...	•	•
	ZDU 1.5/3AN	ZQV 1.5/...	•	•
	ZDU 1.5/4AN	ZQV 1.5/...	•	•

1) with IEPL 2) with QVAR



$$I_{max} = \sum I_n (\text{links})$$



$$I_{max} = \sum I_n (\text{left}) + \sum I_n (\text{right})$$



$$I_{max} = \sum I_n (\text{right})$$

## 订货数据

型号	颜色	数量	订货号
ZEI 16	深米色	20	1745350000
ZEI 16 BL	蓝色	20	1766240000
IEPL	深米色	20	1859570000
QVAR	深米色	20	1836370000

最大分配电流  $I_{max}$ 

分配电流端子	横联件截面积	导体截面积	供电电流 左边/右边	供电电流 中间
ZDU 2.5	ZQV 2.5	16 mm <sup>2</sup>	48 A	76 A
		25 mm <sup>2</sup>	48 A	89 A
ZDU 2.5/4AN	ZQV 2.5	16 mm <sup>2</sup>	48 A	76 A
		25 mm <sup>2</sup>	48 A	89 A
ZDU 4	ZQV 4	16 mm <sup>2</sup>	64 A	76 A
		25 mm <sup>2</sup>	66 A	100 A
ZDU 6	ZQV 6	16 mm <sup>2</sup>	76 A	76 A
		25 mm <sup>2</sup>	82 A	100 A

供电标准端子

根据IEC 60204-1和IEC 60 439-1为了在分配板和控制柜内减少导线的数量，导线的保护装置可以被装在离供电端最远3m处，而不必装在供电端的开始位置。导线在输出端的保险丝装置之前一定要被“短路保护”。

左边供电



右边供电



供电选项和相应的横截面积

		右边											
分配到电源的端子	供电端子	ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN	ZDU 2.5/4AN	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN	ZDU 2.5N/4AN	ZDU 4	ZDU 4/3AN	ZDU 4/4AN	ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN	ZTR 2.5/4AN
		左边	ZDU 4	•	• 2)	•	•	• 2)	•	•	•		• 2)
	ZDU 4/3AN	• 1)	• 2)	• 1)	• 1)	• 2)	• 1)		•		• 2)	• 2)	•
	ZDU 4/4AN	• 1)	• 2)	• 1)	• 1)	• 2)	• 1)			•	• 2)	• 2)	• 1)
	ZDU 6	• 3)	• 2)	•	•	• 2)	•	•	•		• 2)	• 2)	•
	ZDU 6/3AN	• 1)		• 1)	• 1)		• 1)						• 1)
		左边											
分配到电源的端子	供电端子	ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN	ZDU 2.5/4AN	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN	ZDU 2.5N/4AN	ZDU 4	ZDU 4/3AN	ZDU 4/4AN	ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN	ZTR 2.5/4AN
		右边	ZDU 4	•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•		• 2)	• 2)
	ZDU 4 / 3 AN	•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•		• 2)	• 2)	• 1)
	ZDU 4 / 4 AN	•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•	•	• 2)	• 2)	• 1)
	ZDU 6	• 3)	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•			• 2)	• 2)	• 1)
	ZDU 6 / 3 AN	•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•		• 2)	• 2)	•

1) with IEPL 2) with QVAR

3) Maximum current value at the smallest cross-section:

- ZDU 6 with ZDV 2.5/3 to ZDU 2.5: 55 A

- ZDU 6 with ZDV 2.5/4 to ZDU 2.5: 57 A

## 插拔式横联件ZQV



插拔式横联件是具有插拔，方便易于操作的横联方式，可以节约大量的安装时间和成本。

- ZQV 2.5可提供2到10路以及20路连续横联件
- ZQV 4可提供2到10路以及20路连续横联件
- ZQV 6可提供2到4路以及32路连续横联件
- ZQV 10,ZQV 16和ZQV 35只可提供2路横联件
- ZQV 35-10, ZQV 35-16和ZQV16-10为大跨小横联件。
- ZQV 2.5N可提供2到10路以及20路连续横联件

这些产品具有完整的震动保护。

不过请注意，使用横联件时，额定电压降到400V (例如端子ZDU2.5, ZDU35和ZDU2.5-2)。这并不适用于额定电压为500V以下的端子，这里所指的使用的端子的额定电压是强制的(例如ZTR2.5和ZTR2.5/3AN)

## 折断横断针

从横联件上折断一个或多个连接片(最多60%)绕过数个端子满足应用要求。

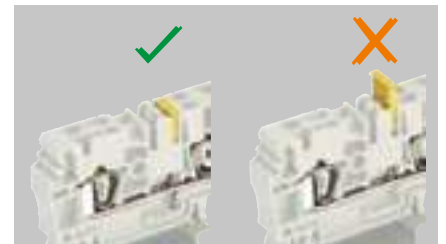


## 横联件的安装

横联件的安装非常方便  
插入横联件直到底部



插入横联件直到底部



取出横联件时，只需一把螺丝刀。



## 剪断横联件

可以使用合适的剪断工具，剪断横联件，比如KT ZQV(订货号900217)，请注意必须至少保留3路横断件。



### 注意:

不要让横联件弹片变形。



如果横联件缩短，必须使用挡板或小隔板(ZAP/TW)来维持额定电压250V，(连接在横联件被裁剪的那侧)。



组合方案

位于一排横联通道



位于两排横联通道



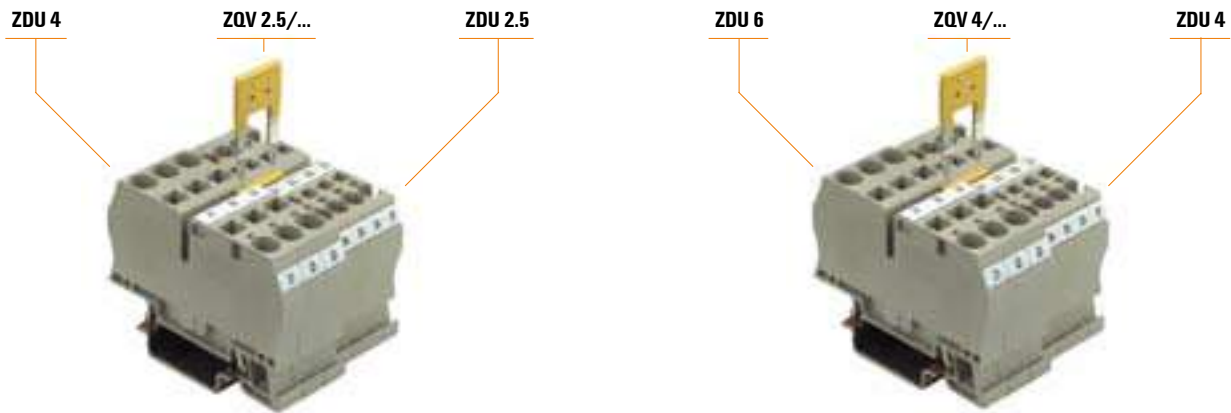
相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子类型	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨桥横联	桥横联	两排平行跨桥横联	两排扩展横联
标准端子							
ZDU 2.5	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5 / 3 AN	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5 / 4 AN	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5N	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5N / 3 AN	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5N / 4 AN	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZTR 2.5 ...	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZSI 2.5 ...	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 4 ...	ZQV 4/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 6 ...	ZQV 6/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 10, ZDU 16, ZDU 35	ZQV 10/2	•	•	•	•	•	•
ZPE 2.5	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 4	ZQV 4/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 6	ZQV 6/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 10, ZPE 16, ZPE 35	ZQV 10	•	•	•	•	•	•
斜坡型端子							
ZDU 2.5-2	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5-2 / 3 AN	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 4-2/...	ZQV 4/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 6-2/...	ZQV 6/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 2.5-2	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 2.5-2 / 3 AN	ZQV 42.5/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 4-2/...	ZQV 4/...	•	•	•	•	•	•
ZPE 6-2/...	ZQV 6/...	•	•	•	•	•	•



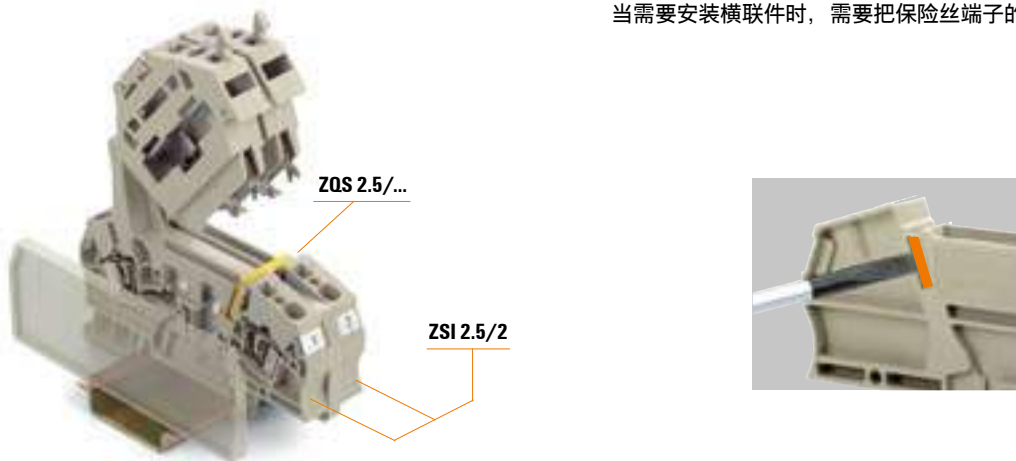
可提供的横联方式

不同额定面积的端子



相同额定面积的保险丝端子

当需要安装横联件时，需要把保险丝端子的小塑料件取掉。

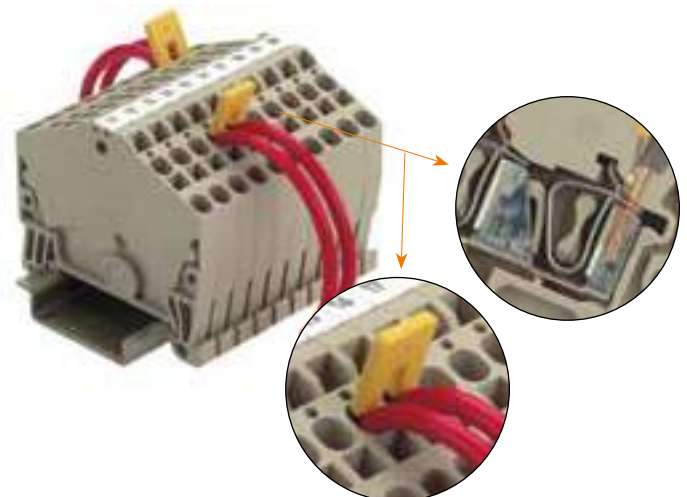


不带横联槽的端子 - ZDU 2.5-2 / 4 AN

ZDU 2.5-2/4 没有横联槽，所以使用横联件 ZQB 2.5 可以轻松桥接。

该图解释了，如何使用 ZQB 2.5

始终确保导线位于弹片和 ZQB 2.5 之间。



ZQV 1.5



技术参数	
电流/电流	A
订货信息	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
20-极	
32-极	

17.5 / 17.5		
型号	数量	订货号
ZQV 1.5/2	60	1776120000
ZQV 1.5/3	60	1776130000
ZQV 1.5/4	60	1776140000
ZQV 1.5/5	20	1776150000
ZQV 1.5/10	20	1776200000

用于标准端子	
ZDU 1.5 ...	
ZDK 1.5 ...	
ZEI 6	

ZQV 2.5



24 / 24		
型号	数量	订货号
ZQV 2.5/2	60	1608860000
ZQV 2.5/3	60	1608870000
ZQV 2.5/4	60	1608880000
ZQV 2.5/5	20	1608890000
ZQV 2.5/6	20	1608900000
ZQV 2.5/7	20	1608910000
ZQV 2.5/8	20	1608920000
ZQV 2.5/9	20	1608930000
ZQV 2.5/10	20	1608940000
ZQV 2.5/20	20	1908960000

用于标准端子	
ZDU 2.5 ...	ZDK 2.5-2
ZDK 2.5 ...	ZTR 2.5-2 ...
ZTR 2.5 ...	ZDLD 2.5-2 ...
ZDTR 2.5	ZDKPE 2.5-2
ZTSI 2.5 ...	ZDU 2.5N ...
ZRV 2.5 ...	ZNT 2.5/3AN ...
ZIA 2.5 ...	ZEI 16-2/1 AN
ZEI 16	ZDU 2.5 S
ZDU 2.5-2 ...	ZTN 2.5 S

ZQV 4



32 / 32		
型号	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	60	1608970000
ZQV 4/5 GE	20	1608980000
ZQV 4/6 GE	20	1608990000
ZQV 4/7 GE	20	1609000000
ZQV 4/8 GE	20	1609010000
ZQV 4/9 GE	20	1609020000
ZQV 4/10 GE	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	20	1909010000

用于标准端子	
ZDU 4 ...	ZDU 4-2 ...
ZDK 4/S ...	ZDU 4 S
ZEI 16	ZNT 4 S
	ZEI 16-2/1 AN

ZQV 35-10

大跨小横联



技术参数	
电流/电流	A
订货信息	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
20-极	
32-极	

57 / 105		
型号	数量	订货号
ZQV 35-10	10	7920100000

用于标准端子	
ZDU 10 ...	ZDU 10 S
ZPE 10 ...	ZNT 10 S
ZDU 35	
ZPE 35	

ZQV 2.5N



24 / 24		
型号	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	60	1693820000
ZQV 2.5N/5 GE	20	1693830000
ZQV 2.5N/6 GE	20	1693840000
ZQV 2.5N/7 GE	20	1693850000
ZQV 2.5N/8 GE	20	1693860000
ZQV 2.5N/9 GE	20	1693870000
ZQV 2.5N/10 GE	20	1693880000

用于标准端子	
ZT 2.5 ...	ZDUA 2.5-2 ...
ZDT 2.5 ...	ZDUA 2.5-2N ...
ZP 2.5 ...	ZDL 2.5 ...
ZTTQ 2.5 ...	ZDL 2.5 S
ZTC ...	

ZQB 2.5



24 / 24		
型号	数量	订货号
ZQB 2.5-2	50	1677120000

用于标准端子	
	ZDUB 2.5-2/4 AN
	ZDU 2.5-2/4 AN

ZQB 2.5横联件用于连接不带专门横联通道的接线端子。

ZBW工具用于打开端子的接线点(订货号: 1650670000)

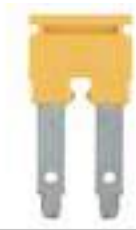


**ZQV 6**



41 / 41		
型号	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	60	1627870000
ZQV 6/24	10	1908990000
用于标准端子		
ZDU 6 ...	ZDU 6-2 ...	
ZDK 6/S ...	ZDU 6 S	
ZTL 6 ...	ZNT 6 S	
ZEI 16 ZEI	ZEI 16-2/1 AN	

**ZQV 10/2**



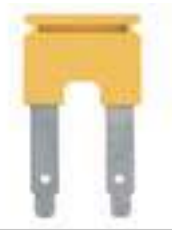
57 / 57*		
型号	数量	订货号
ZQV 10/2	25	1739680000
用于标准端子		
ZDU 10 ...	ZDU 10 S	
ZDU 10 NT	ZNT 10 S	

**ZQV 16/2**



76 / 76*		
型号	数量	订货号
ZQV 16/2	25	1739690000
用于标准端子		
ZDU 16	ZDU 16 S	
ZPE 16	ZPE 16 S	
	ZNT 16 S	

**ZQV 35/2**



105 / 105		
型号	数量	订货号
ZQV 35/2	10	1739700000
用于标准端子		
ZDU 35		
ZPE 35		
ZNT 35/S		

**ZQS 2.5**



/ 10		
型号	数量	订货号
ZQS 2.5/2	20	1633200000
ZQS 2.5/3	20	1633210000
ZQS 2.5/4	20	1633220000
ZQS 2.5/5	20	1633230000
用于标准端子		
ZSI 2.5/2 ...		

**ZVQ 2.5/1.5**



/ 23		
型号	数量	订货号
ZVQ 2.5/1.5	50	1720700000
用于标准端子		
ZDL 2.5-2 ...		
ZDT 2.5/2		

### 测试适配器

插槽式测试适配器(ZTA)用于盘柜中一些电量的测量, 与截面为0.5 mm<sup>2</sup>-1.5 mm<sup>2</sup>的导线连接, 只需把它插入端子的测量槽中, 就可以完成同端子导电片连接

尺寸	
宽 / 长 / 高	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线带状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
订货资料	
1-极	
带拼装销	

#### ZTA 1

适合端子宽度为5.1 mm



宽 / 长 / 高	5.1 / 31.5	
剥线长度	6	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	9	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000
用于标准端子		
ZDU 2.5 ...		
ZTR 2.5 ...		
ZSI 2.5 ...		
ZSI 2.5/2		

#### ZTA 2

适合端子宽度为6.1 mm



宽 / 长 / 高	6.1 / 31.5	
剥线长度	6	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	9	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000
用于标准端子		
ZDU 4 ...		

#### ZTA 3

适合端子宽度为8.1 mm



宽 / 长 / 高	8.1 / 31.5	
剥线长度	6	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	9	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
用于标准端子		
ZDU 6 ...		

### 测试适配器

插槽式测试适配器(ZTA)用于盘柜中一些电量的测量, 与截面为0.5 mm<sup>2</sup>-1.5 mm<sup>2</sup>的导线连接, 只需把它插入端子的测量槽中, 就可以完成同端子导电片连接

尺寸	
宽 / 长 / 高	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线带状端头的软导线	mm <sup>2</sup>
订货资料	
1-极	
带拼装销	

#### ZTA 6

适合端子宽度为6.1 mm



宽 / 长 / 高	6.1 / 31.5	
剥线长度	6	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	17.5	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA 6/ZA	25	1780660000
用于标准端子		
ZDU 4-2 ...		

#### ZTA 7

适合端子宽度为8.1 mm



宽 / 长 / 高	8.1 / 31.5	
剥线长度	6	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	9	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5 / 0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA 7/ZA	25	1780670000
用于标准端子		
ZDU 6-2 ...		

#### ZTA ZT2.5

适合端子宽度为5.1 mm



宽 / 长 / 高	5.1 / 20	
剥线长度	10	
额定数据		
额定电压	250	
额定电流	17.5	
额定截面	1.5	
压接的导线(H05V/H07V)		
单股硬导线/多股硬导线	0.5...1.5	
软导线带状端头的软导线	0.5...1.5	
订货资料		
型号	数量	订货号
ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000
用于标准端子		
ZT 2.5 ...		

### ZTA 4

适合端子宽度为5.1 mm



5.1 / 31		
10		
250		
11		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA 4	25	<b>1688110000</b>
<b>用于标准端子</b>		
ZDK 2.5 ...		
ZTR 2.5/4 AN ...		

### ZTA 5

适合端子宽度为3.5 mm



3.5 / 20		
10		
200		
13.5		
1		
0.5...1		
0.5...1 / 0.5...1		
型号	数量	订货号
ZTA 5	25	<b>1776210000</b>
ZTA 5/ZA	25	<b>1776220000</b>
<b>用于标准端子</b>		
ZDU 1.5 ...		
ZDK 1.5 ...		

### ZTA ZVLD

适合端子宽度为5.1 mm



5.1 / 69		
6		
250		
6		
1.5		
0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA ZVLD	25	<b>1210390000</b>
ZTA ZVLD/ZA	25	<b>1271870000</b>
<b>用于标准端子</b>		
ZVLD ...		

### 测试插头

测试插头PS2.3和PS2.0几乎适合于所有的Z系列端子

技术参数
电流 / 电流
订货资料
测试插头

### PS

插头直径2.0 mm



型号	数量	订货号
PS 2.0 OR	20	<b>0293800000</b>
<b>用于标准端子</b>		
ZDU/ZPE 2.5/...		
ZDU/ZPE 4/...		
ZDU/ZPE 6/3 AN		
ZDU/ZPE 10/...		
ZDU/ZPE 16/...		
ZDU/ZPE 35		
ZEI 16		
ZTR 2.5/...		
ZTR 2.5 .../D		
ZDTR 2.5		
ZTR 2.5/SI		
ZDL 2.5/SI ...		
ZTTR 2.5/2AN/1		

### PS 2.3 RT

插头直径2.3 mm



型号	数量	订货号
PS 2.3 RT	20	<b>0180400000</b>
<b>用于标准端子</b>		
ZDU/ZPE 2.5/...		
ZDU/ZPE 4/...		
ZDU/ZPE 10/...		
ZDU/ZPE 18/...		
ZDU/ZPE 35		
ZDU/ZPE 4-2		
ZDU/ZPE 6-2		
ZTR 2.5...		
ZTR 2.5.../D		
ZDTR 2.5		
ZTR 2.5/SI		
ZDL 2.5/SI...		
ZTTR 2.5/2AN/1		

### 标记盖板



VDE标准要求所有电源端子都需要被盖住。

因此，魏德米勒提供黄色的带有闪电标志的警告标记(ZAD)

可使用螺丝刀将标记号插入端子，并且每个标记号需覆盖4个端子

#### 工具

完全绝缘的ZBW1, ZBW6和ZBWW可以打开截面为1.5 mm<sup>2</sup> - 2.5mm<sup>2</sup>的口，它们可以轻松打开复杂的孔带有直角的ZBWW，可以轻松在狭窄空间进行操作塑料的工具可以在操作时可以增强安全性

### 盖板

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
宽度				
ZAD 7/4		20	1781940000	ZDK 1.5 ZDK 1.5 BL ZDK 1.5DU-PE ZDK 1.5V ZDK 1.5V BL ZDU 1.5 ZDU 1.5 2X2AN ZDU 1.5 2X2AN BL ZDU 1.5 BL ZDU 1.5/3 AN ZDU 1.5/3 AN/BL ZDU 1.5/4 AN ZDU 1.5/4 AN/BL ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZEI 16 ZEI 16 BL
宽度				
ZAD 1/4		20	1609110000	ZDK 4-2 ZDU 2.5 BL ZDU 2.5/2X2AN ZDU 2.5/2X2AN BL ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZDU 2.5/2X2AN/LD+ ZDU 2.5/2X2AN/LD- ZDU 2.5/3AN ZDU 2.5/3AN BL ZDU 2.5/4AN ZDK 4-2 BL ZDU 2.5/4AN BL ZDU 4-2/2AN ZDU 4-2/2AN BL ZDU 4-2/3AN ZDU 4-2/3AN BL ZDU 4-2/3AN LSC ZDU 4-2/4AN ZDU 4-2/4AN BL ZDU 4-2/4AN BL ZDUA 2.5-2N ZDUA 2.5-2N BL ZDK 4-2 PE ZEI 16 ZEI 16 BL ZPE 4-2/4AN ZPEA 2.5-2N ZSI 2.5-2/2X2AN/G20 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2 ZSI 6-2 2X2.5/G20 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2 ZDK 4-2 V ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4 ZTR 2.5/4AN ZTR 2.5/4AN BL ZTR 2.5/4AN/O TNHE ZDK 4-2/D forward ZDK 4-2/D reverse ZDK 4-2/DU-PE ZDK 4-2/N/L ZDU 2.5

## 盖板

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
宽度 ZAD 1/4-2 GE		20	1764560000	ZDK 2.5-2 ZDK 2.5-2 BL ZDK 2.5-2 PE ZDK 2.5V ZDK 2.5V BL ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE ZDU 2.5-2 ZDU 2.5-2 BL ZDU 2.5-2/3AN ZDU 2.5-2/3AN BL ZDU 2.5-2/4AN ZDU 2.5-2/4AN BL ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZEI 16 ZEI 16 BL ZTR 2.5-2 ZTR 2.5-2 BL ZTR 2.5-2/0.TNHE
宽度 ZAD 2/4		20	1609080000	ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZEI 16 BL ZSI 2.5-2/2X2AN/G20 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1 ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2 ZSI 6-2 2X2.5/G20 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3 ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4 ZSI 6-2/FC ZDU 2.5/2X2AN/D- ZSI 6-2/FC LD ZDU 4 ZDU 4 BL ZDU 4/3AN ZDU 4/3AN BL ZDU 4/4AN ZDU 4/4AN BL ZEI 16
宽度 ZAD 3/4		20	1609120000	ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZDU 6 ZDU 6 BL ZDU 6/3AN ZDU 6/3AN BL ZEI 16 ZEI 16 BL ZEI 6
宽度 ZAD 4/5		20	1746730000	ZDU 10 ZDU 10 BL ZDU 10/3AN ZDU 10/3AN BL ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZEI 16 ZEI 16 BL
宽度 ZAD 5/5		20	1745210000	ZDU 16 ZEI 16-2/1AN BL ZDU 16 BL ZDU 16/3AN ZDU 16/3AN BL ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZEI 16 ZEI 16 BL ZEI 16-2/1AN

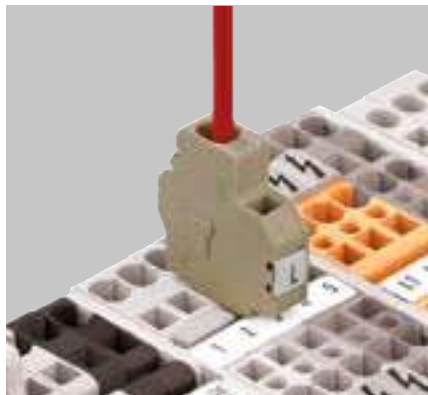
## 盖板

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
宽度 ZAD 6/5		20	1752620000	ZDU 2.5/2X2AN/D+ ZDU 2.5/2X2AN/D- ZDU 35 ZDU 35 BL ZEI 16 ZEI 16 BL
宽度 ZAD 9/4		20	1934160000	ZDU 2.5N ZDU 2.5N/3AN ZDU 2.5N/4AN ZDK 2.5 ZDK 2.5/3AN ZDK 2.5V ZDUA 2.5-2 ZPEA 2.5-2

## 工具

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
宽度 ZBW 1/3.5		1	1781930000	ZDK 1.5DU-PE ZDK 2.5-2 ZDK 2.5-2 BL ZDK 2.5-2 PE ZDK 2.5V ZDK 2.5V BL ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
宽度 ZBW 1		1	1669620000	ZDK 2.5-2
宽度 ZBW 2		1	1650670000	ZDK 2.5-2 BL
宽度 ZBW 3		1	1650680000	ZDK 2.5-2 PE
宽度 ZBW 4		1	1650690000	ZDK 2.5V
宽度 ZBW-6		1	1650700000	ZDK 2.5V BL
宽度 ZBWWW		1	1669630000	ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

## 彩系列



表中列举的端子颜色为标准颜色  
其他颜色根据需要可以订货  
但必须有最小订货量

				1.5 mm <sup>2</sup>
	颜色	数量	订货号	
<b>ZDU 1.5</b>				
ZDU 1.5 BL	蓝色	100	1775490000	
ZDU 1.5 OR	橙色	100	1775500000	
<b>ZDU 1.5/2X2AN</b>				
ZDU 1.5/2X2AN BL	蓝色	100	1826990000	
ZDU 1.5/2X2AN OR	橙色	100	1827000000	
<b>ZDU 1.5/3AN</b>				
ZDU 1.5/3AN BL	蓝色	100	1775540000	
ZDU 1.5/3AN OR	橙色	100	1775550000	
<b>ZDU 1.5/4AN</b>				
ZDU 1.5/4AN BL	蓝色	100	1775600000	
ZDU 1.5/4AN OR	橙色	100	1775610000	

				2.5 mm <sup>2</sup>
	颜色	数量	订货号	
<b>ZDU 2.5</b>				
ZDU 2.5 BL	蓝色	100	1608520000	
ZDU 2.5 BR	棕色	100	1683300000	
ZDU 2.5 GE	黄色	100	1683270000	
ZDU 2.5 GE/GN	黄色/绿色	100	1698780000	
ZDU 2.5 GN	绿色	100	1683280000	
ZDU 2.5 GR	灰色	100	1683310000	
ZDU 2.5 OR	橙色	100	1636780000	
ZDU 2.5 RT	红色	100	1683260000	
ZDU 2.5 SW	黑色	100	1683330000	
ZDU 2.5 VI	紫色	100	1683290000	
ZDU 2.5 WS	白色	100	1683320000	
<b>ZDU 2.5/2X2</b>				
ZDU 2.5/2X2AN BL	蓝色		1608610000	
ZDU 2.5/2X2AN OR	橙色		1636810000	
<b>ZDU 2.5/3AN</b>				
ZDU 2.5/3AN BL	蓝色	100	1608550000	
ZDU 2.5/3AN GE	黄色	100	1683350000	
ZDU 2.5/3AN GE/GN	黄色/绿色	100	1698790000	
ZDU 2.5/3AN GN	绿色	100	1683360000	
ZDU 2.5/3AN GR	灰色	100	1683390000	
ZDU 2.5/3AN OR	橙色	100	1636790000	
ZDU 2.5/3AN RT	红色	100	1683340000	
ZDU 2.5/3AN SW	黑色	100	1683410000	
ZDU 2.5/3AN WS	白色	100	1683400000	
<b>ZDU 2.5/4AN</b>				
ZDU 2.5/4AN BL	蓝色		1608580000	
ZDU 2.5/4AN BR	棕色	100	1683460000	
ZDU 2.5/4AN GE	黄色	100	1683430000	
ZDU 2.5/4AN GE/GN	黄色/绿色	100	1692240000	
ZDU 2.5/4AN GN	绿色	100	1683440000	
ZDU 2.5/4AN GR	灰色	100	1683470000	
ZDU 2.5/4AN OR	橙色	100	1636800000	
ZDU 2.5/4AN RT	红色	100	1683420000	
ZDU 2.5/4AN SW	黑色	100	1683490000	
ZDU 2.5/4AN WS	白色	100	1683480000	
<b>ZDU 2.5 2X2AN</b>				
ZDU 2.5/2X2AN			1608600000	
<b>ZDU 2.5-2</b>				
ZDU 2.5-2 BL	蓝色		1772070000	
ZDU 2.5-2 OR	橙色	100	1772080000	
<b>ZDU 2.5-2/3AN</b>				
ZDU 2.5-2/3AN BL	蓝色		1706040000	
ZDU 2.5-2/3AN GE	黄色		1946240000	
ZDU 2.5-2/3AN OR	橙色	100	1706050000	
ZDU 2.5-2/3AN RT	红色		1946220000	
ZDU 2.5-2/3AN SW	黑色		1946210000	
ZDU 2.5-2/3AN WS	白色		1946230000	
<b>ZDU 2.5-2/4AN</b>				
ZDU 2.5-2/4AN BL	蓝色		1706070000	
ZDU 2.5-2/4AN OR	橙色	100	1706080000	
<b>ZTR 2.5</b>				
ZTR 2.5 OR	橙色	100	8731680000	
<b>ZTR 2.5/3AN</b>				
ZTR 2.5/3AN OR	橙色	50	8731690000	
<b>ZTR 2.5/4AN</b>				
ZTR 2.5/4AN OR	橙色	100	7920940000	
<b>ZTR 2.5-2</b>				
ZTR 2.5-2 OR	橙色	100	1779130000	
<b>ZDK 2.5</b>				
ZDK 2.5 OR	橙色	50	1694140000	
<b>ZDK 2.5-2</b>				
ZDK 2.5-2 OR	橙色	50	1831260000	

4 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDU 4</b>			
ZDU 4 BL	蓝色		1632060000
ZDU 4 BR	棕色	100	1683620000
ZDU 4 GE	黄色	100	1683590000
ZDU 4 GE/GN	黄色/绿色	100	1698770000
ZDU 4 GR	灰色	100	1683630000
ZDU 4 OR	橙色	100	1636830000
ZDU 4 RT	红色	100	1683580000
ZDU 4 SW	黑色	100	1683650000
ZDU 4 WS	白色	100	1683640000
<b>ZDU 4/3AN</b>			
ZDU 4/3AN BL	蓝色		7904190000
ZDU 4/4AN OR	橙色		8670210000
<b>ZDU 4-2/2AN</b>			
ZDU 4-2/2AN BL	蓝色		1770840000
<b>ZDU 4-2/3AN</b>			
ZDU 4-2/3AN BL	蓝色		1770860000
ZDU 4-2/3AN OR	橙色	100	1770870000

6 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDU 6</b>			
ZDU 6 BL	蓝色		1608630000
ZDU 6 OR	橙色	50	1636820000
ZDU 6 RT	红色	50	1830420000
<b>ZDU 6/3AN</b>			
ZDU 6/3AN BL	蓝色		7907420000
ZDU 6/3AN OR	橙色		8670420000
<b>ZDU 6-2/2AN</b>			
ZDU 6-2/2AN BL	蓝色		1771390000
ZDU 6-2/2AN OR	橙色	50	1771400000
<b>ZDU 6-2/3AN</b>			
ZDU 6-2/3AN BL	蓝色		1771420000
ZDU 6-2/3AN OR	橙色	50	1771430000

10 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDU 10</b>			
ZDU 10 BL	蓝色		1746760000
ZDU 10 OR	橙色	25	1830610000
<b>ZDU 10/3AN</b>			
ZDU 10/3AN BL	蓝色		1767700000

16 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDU 16</b>			
ZDU 16 BL	蓝色		1745240000
ZDU 16 OR	橙色	25	1830680000
ZDU 16 SW	黑色		1830650000
<b>ZDU 16/3AN</b>			
ZDU 16/3AN BL	蓝色		1768330000

35 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDU 35</b>			
ZDU 35 BL	蓝色		1739630000
ZDU 35 OR	橙色	10	1830760000

微型端子			
2.5 mm <sup>2</sup>			
	颜色	数量	订货号
<b>ZDUA 2.5-2</b>			
ZDUA 2.5-2 BL	蓝色		1808180000
ZDUA 2.5-2 OR	橙色	100	1720940000
ZDUA 2.5-2N BL	蓝色		1808180000
<b>ZDUB 2.5-2/2AN</b>			
ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL	蓝色		1704510000
ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE	黄色		1704530000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL	蓝色		1704360000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE	黄色		1704380000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM OR	橙色	100	1704370000
<b>ZDUB 2.5-2/4AN</b>			
ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL	蓝色		1704700000
ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE	黄色		1704720000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL	蓝色		1704550000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE	黄色		1704570000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM OR	橙色	100	1704560000





# 直插式接线技术 – A系列

直插式接线技术 – A系列	总揽	E.2 - E.5
	通用类产品 · 直通型接线端子	E.6 - E.13
	通用类产品 · PE接地型接线端子	E.14 - E.17
	通用类产品 · 开关型接线端子	E.18 - E.21
	通用类产品 · 插拔式接线端子	E.22 - E.25
	应用类产品 · 信号接线	E.26 - E.27
	应用类产品 · 控制电压分配	E.28 - E.35

## 标准化安装的有效解决方案

### Klippon® Connect通用类产品范围

日益增长的竞争和成本压力，将要求更高的安装效率。这时创新的联接解决方案非常受欢迎，为用户和相似设备提供最小的安装时间和最大安全保障。Klippon® Connect直插式接线技术使无工具连接硬导线和管状端头导线成为可能。精致功能导向的Klippon® Connect通用类产品系列可用于实现合适的解决方案，包括实际的产品特性，综合服务和以应用为导向的建议——以标准化的方式。

#### 轻松插入

直插式接线技术使得安装时间最大可以节省50%。即使是多股线，也可以在不需要使用任何特殊工具，而是通过简单地按一下按钮轻松插入导线。



#### 横联组件

设计一致的横联通道增加了灵活性，并且缩短了接线时间。所有相关的横联件和端子轻松匹配，辨识容易。



#### 每个端子上标准化的检测点

标准化的检测点和测试适配器使得电气柜内的维护和故障排除变得简单。



#### 高效的标记系统

新的标记条确保了高效的标记。标记号可以被快速的打印以及安装。



#### 直插式接线技术

导线可以轻松地被插入接线孔的底部。就是这样——你就有了一个安全的，气密性的联接。



#### 内置按钮

简单地按一下按钮就可以使接线孔打开，导线可以轻易取出，无需任何特殊的工具。



#### 带有补偿功能的安装卡脚

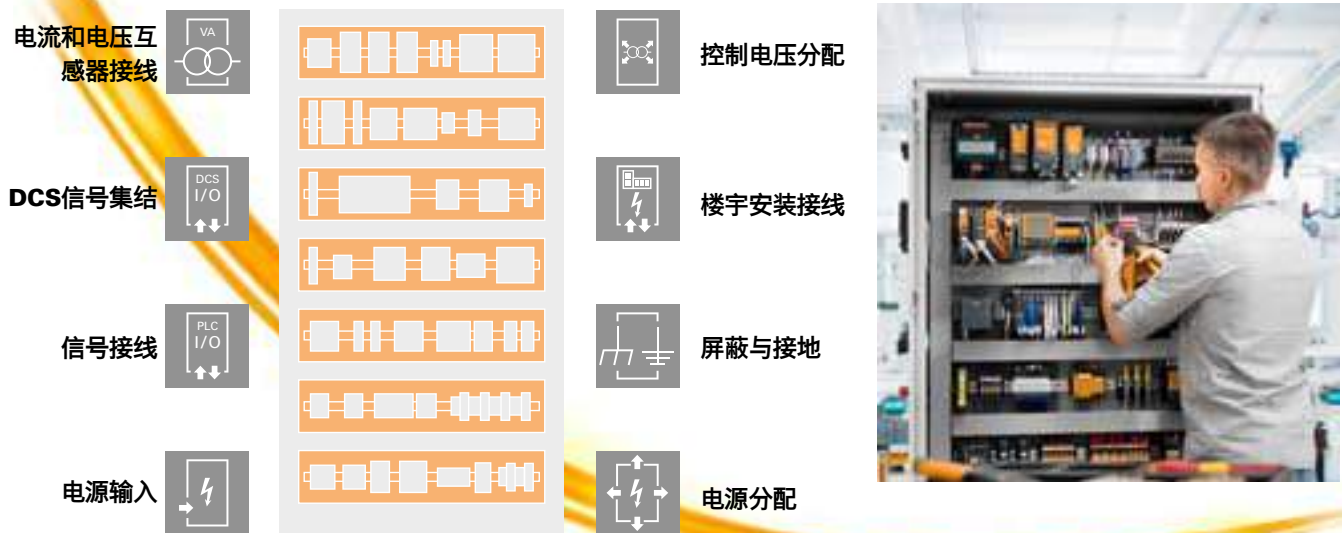
带有弹性的安装卡脚可以补偿导轨尺寸带来的差异，使得端子的安装和拆卸变得非常容易。



## 最优化的信号接线和控制电压分配

### Klippon® Connect应用类产品范围

机柜进行个性化配置。但在几乎所有行业，有特定应用使机柜的常见应用部分成为必要。魏德米勒已为这些应用领域识别并开发定制的解决方案。通过有目的地构建和适应产品功能各自的需求，我们正致力提高在装配机柜过程的所有阶段中的生产力，生产效率和安全性。



### 信号接线

控制机器的工程过程和设备变得越来越复杂。越来越多的人倡议监控生产过程。在超薄的面板，组合构建信号被证明是一个越来越困难的挑战。Klippon® Connect应用产品信号接线提供您结构化布线需要的所有效益

#### 超薄设计

- 由于3.5毫米超薄的宽度而有着高布线密度
- 一个接线端子有多达四个不同的电位

#### 彩色按钮

- 每个导体有一个单独的颜色：正向、负向、信号或PE
- 更快速的安装
- 避免不正确的布线

#### 检查和测试点

- 在每个接触点标准化检查和测试点
- 在机柜省时地测试不同电位



### 控制电压分配

控制电压分配模块将电源供应的电能分配给许多下游用户控制电压电路。通常，大量的导体数量被连接在一个非常狭小的空间里。这很快就会导致不正确的连接。Klippon® Connect应用类产品用清晰紧凑的方式更容易地设置完整的控制电压分布的解决方案。

#### 节省空间的设计

- 正向负向电位在同一个终端
- 与传统装配相比更少的空间要求

#### 彩色按钮

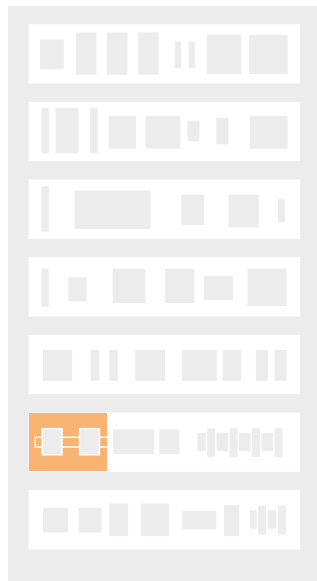
- 电位很容易分辨
- 更快速的安装
- 避免不正确的布线

#### 横联组件

- 由于两个综合交叉连接通道而灵活的等电位分配
- 简化横联组件匹配和识别

## 针对高密度信号的清晰的布线 在最小的空间使用Klippon® Connect

越来越多的传感器正在监测生产流程。因此，日益紧凑的接线端子必须在超薄的机柜里和结构信号结合。甚至今天，我们的信号接线解决方案面向未来的自动化需求。与传统的布线解决方案相比，魏德米勒的传感器执行器接线端子在仅3.5毫米的宽度上拥有多达四个不同的等电位高布线密度成为可能。当结合I/O系统时，实现特别有效和安全的信号接线。



### 变化组合

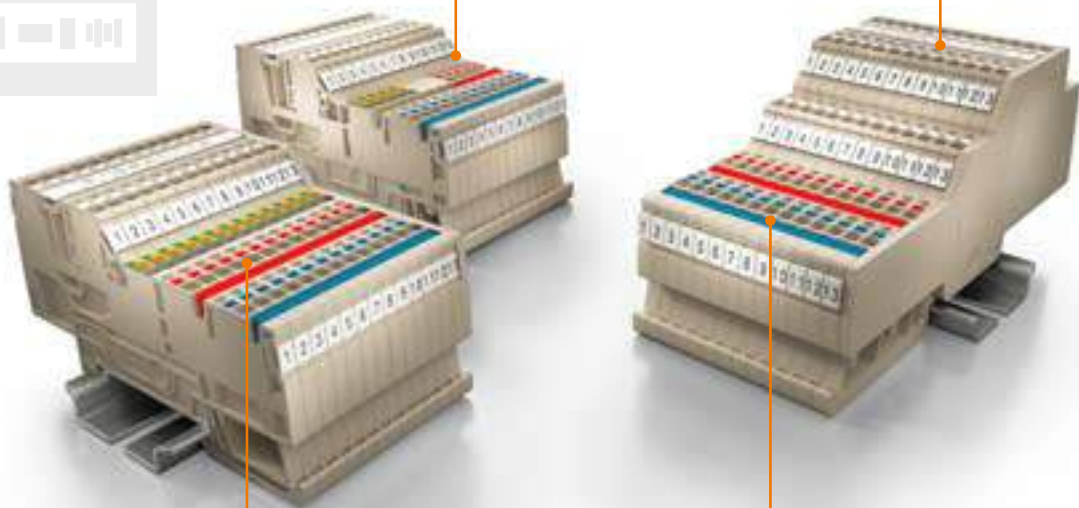
3线或4线传感器执行器有没有接地保护，我们的产品系列中有最佳的接线端子。

### 检查和测试点在每个连接点等电位分配

不同的电位可以在每个连接点被测试。机柜的测试工作显著加速。



# E



### 彩色按钮

每个导体——正向、负向、信号或PE——都有自己的颜色。不正确的连接被避免，安装和维护更有效率。



### 直插式接线技术

连接硬导线和管状端头导线可以被可靠地直接连接并且不需要任何工具。保证最大连接安全性和最少用时。

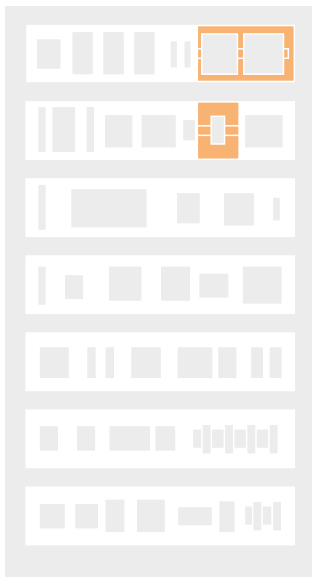




## 提供用户安全的机柜

### Klippon® Connect最佳控制电压分配

来自电源的电能被分配给许多下游控制电压电路消耗。通常，大量的导体数量被连接在一个非常狭小的空间里。这很快就会导致不正确的连接。魏德米勒AAP应用解决方案以控制电压分配为目的，允许非常清晰、紧凑的装配。模块化的概念可以单独定制到每台机器类型。标准化的等电位分配接线端子的设计和简单的横联选择不仅节省空间，也防止不正确的连接。两种合理的装配——交替和分组，提升灵活性。在交替设置时，两个不同的电位存在于同一个端子中，与传统装配相比节省了更多的空间。



#### 直插式接线技术

快速、安全、可靠的直接连接硬导线和管状端头导线，并且不需要任何特殊的工具。



#### 两个横联通道

由于模块化系统，另一个接线端子可以被连接并且在额外的横联通道使用一个额外的连接和扩展。



#### 明确接触分配

特定接触点被标记并且编号是连续的。维护和修改任务更容易实现。



#### 彩色按钮

着色让区分不同电位更容易。避免耗时和昂贵的故障诊断。



#### 结构化模块解决方案

模块化系统可以结合有相同的外形和标准化配件的接线端子，创建一个清晰的解决方案。

**A2C 1.5**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

3.5 x 55 x 33.5
<b>17.5 / 1.5</b>
<b>0.14...1.5</b>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带状终端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		
额定压接面积			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1			
8 / 0.4 x 2.0 mm			

信息
----

**订货资料**

版本	
深灰色	
蓝色	
信息	

型号	数量	订货号
A2C 1.5	100	<b>1552790000</b>
A2C 1.5 BL	100	<b>1552820000</b>

**附件**

拔插式横联件	
2极	
10极	
2极	
10极	
挡板	
深灰色	
蓝色	
固定块	
深灰色	
深灰色	
测试适配器	
1极	
3极	
5极	
带拼装销	
测试插头	
螺丝刀	
标准	
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5 A	20	<b>1985410000</b>
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	<b>1985580000</b>
AEP 2C 1.5		50	<b>1552600000</b>
AEP 2C 1.5 BL		50	<b>1552610000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>

**A4C 1.5**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 67.5 x 33.5
<b>17.5 / 1.5</b>
<b>0.14...1.5</b>

IEC 60947-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		
额定压接面积			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1			
8 / 0.4 x 2.0 mm			

信息
----

型号	数量	订货号
A4C 1.5	100	<b>1552690000</b>
A4C 1.5 BL	100	<b>1552700000</b>

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5 A	20	<b>1985410000</b>
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	<b>1985580000</b>
AEP 4C 1.5		50	<b>1552640000</b>
AEP 4C 1.5 BL		50	<b>1552650000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>

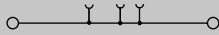


**A2C 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 55 x 36.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
8 kV / 3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2C 2.5	100	1521850000
A2C 2.5 BL	100	1521880000

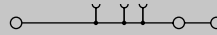
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEP 2C 2.5 BL		50	1514420000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000

**A3C 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 66.5 x 36.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
8 kV / 3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A3C 2.5	100	1521740000
A3C 2.5 BL	100	1521780000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEP 3C 2.5 BL		50	1521520000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000

**A4C 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.1 x 77.5 x 36.5	
<b>24 / 2.5</b>	
<b>0.14...2.5</b>	

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
额定压接面积			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5 mm			

信息
----

**订货资料**

版本	
深灰色	
蓝色	
信息	

型号	数量	订货号
A4C 2.5	100	1521690000
A4C 2.5 BL	100	1521700000

**附件**

拔插式横联件	
2-极	
10-极	
2-极	
10-极	
挡板	
深灰色	
蓝色	
固定块	
深灰色	
深灰色	
测试适配器	
1-极	
3-极	
5-极	
带拼装销	
测试插头	
PS 2.0 MC	
螺丝刀	
标准	
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
附件			
AEP 4C 2.5	50		1521530000
AEP 4C 2.5 BL	50		1521640000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35	20		9540000000
测试适配器			
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
ATPG 2.5/3	25		2041190000
ATPG 2.5/5	25		2041180000
ATPG 2.5 MI-R	50		1991960000
测试插头			
PS 2.0 MC	20		0310000000
螺丝刀			
SDIL 0,6x3,5x100	1		9042110000
标识系统			
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000		1854490000
DEK 5/5 MM WS	800		2007110000
WS 8/5 MM WS	800		2007150000
WS 10/5 M MC NE WS	720		1792000000

信息
----

**A2C 4**

**4 mm<sup>2</sup>**



6.1 x 60 x 39.5	
<b>32 / 4</b>	
<b>0.5...4</b>	

IEC 60947-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
	8 kV / 3		
	A4 / V-0		
额定压接面积			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
12 / 0.6 x 3.5 mm			

信息
----

型号	数量	订货号
A2C 4	100	2051180000
A2C 4 BL	100	2051210000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
附件			
AEP 2C 4	50		2051680000
AEP 2C 4 BL	50		2051690000
AEB 35 SC/1	50		1991920000
ZEW 35	20		9540000000
测试适配器			
ATPG 1.5-10 L	50		1991890000
测试插头			
PS 2.0 MC	20		0310000000
螺丝刀			
SDIL 0,6x3,5x100	1		9042110000
标识系统			
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600		2003780000
DEK 5/6 MM WS	600		2007120000
WS 8/6 MM WS	600		2007160000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000		1011320000

信息
----

A4C 4

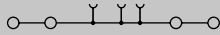
4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 87.5 x 39.5

32 / 4

0.5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
		8 kV / 3	
		A4 / V-0	

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4

0.5...4 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A4C 4	50	2051500000
A4C 4 BL	50	2051520000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 4C 4		20	2051900000
AEP 4C 4 BL		20	2051910000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
WS 10/6 M PLUS MC NE WS		600	2003780000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS		1000	1011320000

**A2C 6**

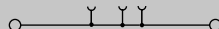
**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 66.5 x 45.5

**41 / 6**

**0.5...6**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

**A3C 6**

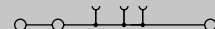
**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 84.5 x 45.5

**41 / 6**

**0.5...6**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

**订货资料**

版本	
深灰色	
蓝色	

信息

型号	数量	订货号
A2C 6	50	1992110000
A2C 6 BL	50	1991790000

信息

型号	数量	订货号
A3C 6	50	1991820000
A3C 6 BL	50	1991830000

信息

**附件**

拔插式横联件	
2极	
4极	
10极	

挡板	
深灰色	
蓝色	

固定块	
深灰色	
深灰色	

测试适配器	
1极	
带拼装销	

测试插头	

螺丝刀	
标准	

标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
ZQV 6N/4	41 A	60	1985780000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000

型号	数量	订货号
AEP 2C 6	50	1991970000
AEP 2C 6 BL	50	1991950000

型号	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

型号	数量	订货号
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
ATPG 6 MI-R	50	1991930000

型号	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000

型号	数量	订货号
SDIL 1,0x5,5x125	1	9042130000

DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
ZQV 6N/4	41 A	60	1985780000

型号	数量	订货号
AEP 3C 6	50	1991940000
AEP 3C 6 BL	20	1991910000

型号	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

型号	数量	订货号
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
ATPG 6 MI-R	50	1991930000

型号	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000

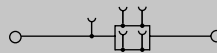
型号	数量	订货号
SDIL 1,0x5,5x125	1	9042130000

DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000

**ALO 6**
**6 mm<sup>2</sup>**


厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

9 x 77 x 45.5  
**41 / 6**  
**0.5...6**



### 技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
41			
6			
	8 kV / 3		
	A5 / V-0		

### 额定压接面积

0.5...6 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 1.0 x 5.5 mm

### 信息

### 订货资料

版本	
	深灰色
	蓝色

型号	数量	订货号
ALO 6	20	1991780000
ALO 6 BL	20	2065120000

### 附件

拔插式横联件	
	2-极
	10-极
	2-极
	10-极
固定块	
	深灰色
	深灰色
测试插头	
螺丝刀	
	标准
标识系统	

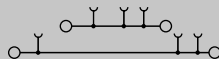
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5 A	20	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
附件			
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
测试插头			
PS 2.0 MC		20	0310000000
螺丝刀			
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
标识系统			
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	1208970000

**A2T 2.5**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 90 x 50.5  
**24 / 2.5**  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

信息
----

型号	数量	订货号
A2T 2.5	50	1547610000
A2T 2.5 BL	50	1547620000

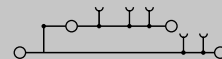
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**A2T 2.5 VL**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 90 x 50.5  
**24 / 2.5**  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

信息
----

型号	数量	订货号
A2T 2.5 VL	50	1547650000
A2T 2.5 VL BL	50	1547660000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

**订货资料**

版本	
深灰色	
蓝色	

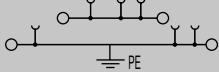
附件	
拔插式横联件	2极 10极
挡板	深灰色 蓝色
固定块	深灰色 深灰色
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

**A2T 2.5 FT-PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 90 x 50.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
			8 kV / 3
			A3 / V-0

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2T 2.5 FT-PE	50	1547640000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000



**A2C 1.5 PE**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 55 x 33.5	
<b>/ 1.5</b>	
<b>0.14... 1.5</b>	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5			
500			
6			
	180 A (1.5 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A1 / V-0		

额定压接面积
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
A2C 1.5 PE	50	1552680000

型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 1.5		50	1552600000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960		2003760000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600		2003750000
DEK 5/3.5 MM WS	1000		2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000		2007140000

**A4C 1.5 PE**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 67.5 x 33.5	
<b>/ 1.5</b>	
<b>0.14... 1.5</b>	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5			
500			
6			
	180 A (1.5 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A1 / V-0		

额定压接面积
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1
8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
A4C 1.5 PE	50	1552660000

型号	电流	数量	订货号
AEP 4C 1.5		50	1552640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 1.5 MI-R		50	1991880000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDS 0.4X2.0X60		1	9037160000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960		2003760000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600		2003750000
DEK 5/3.5 MM WS	1000		2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000		2007140000

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
与相邻端子间的额定电压	V
与相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

**订货资料**

版本	绿色/黄色
信息	

**附件**

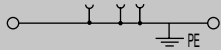
挡板	深灰色
固定块	深灰色 深灰色
测试适配器	1极 3极 5极 带拼装销
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

**A2C 2.5 PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 55 x 36.5  
/ 2.5  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2C 2.5 PE	50	1521680000

型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**A3C 2.5 PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 66.5 x 36.5  
/ 2.5  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A3C 2.5 PE	50	1521670000

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 2.5		50	1521510000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**A4C 2.5 PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 77.5 x 36.5  
/ 2.5  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A4C 2.5 PE	50	1521540000

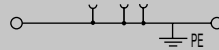
型号	电流	数量	订货号
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

A2C 4 PE

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 60 x 39.5  
/ 4  
0.5...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4			
800			
8			
	480 A (4 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A4 / V-0		

额定压接面积

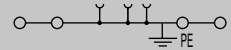
0.5...4 / 0.5...4  
0.5...4 / 0.5...4  
12 / 0.6 x 3.5 mm

A4C 4 PE

4 mm<sup>2</sup>



6.1 x 87.5 x 39.5  
/ 4  
0.5...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4			
800			
8			
	480 A (4 mm <sup>2</sup> )		
	3		
	A4 / V-0		

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4  
0.5...4 / 0.5...4  
12 / 0.6 x 3.5 mm

厚/宽/高 mm  
最大电流 / 最大压接面积 -/mm<sup>2</sup>  
最大压接范围 mm<sup>2</sup>

技术参数

额定数据	
额定截面	mm <sup>2</sup>
与相邻端子间的额定电压	V
与相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	

压接的导线 (H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

版本	
	绿色/黄色

信息

型号	数量	订货号
A2C 4 PE	50	2051360000

型号	数量	订货号
A4C 4 PE	50	2051560000

附件

挡板	深灰色
固定块	深灰色 深灰色
测试适配器	1-极 带拼装销
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 4		50	2051680000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS		1000	1011320000
WS 10/6 M PLUS MC NE WS		600	2003780000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

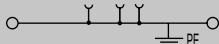
型号	电流	数量	订货号
AEP 4C 4		20	2051900000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 4 MI-R		50	1991860000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS		1000	1011320000
WS 10/6 M PLUS MC NE WS		600	2003780000
DEK 5/6 MM WS		600	2007120000
WS 8/6 MM WS		600	2007160000

**A2C 6 PE**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 66.5 x 45.5  
/ 6  
**0.5...6**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6			
800			
8			
720 A (6 mm <sup>2</sup> )			
3			
A5 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...6 / 0.5...6  
0.5...6 / 0.5...6  
12 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
A2C 6 PE	50	<b>1991810000</b>

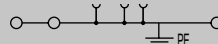
型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 6		50	<b>1991970000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 6 MI-R		50	<b>1991930000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 1,0x5,5x125		1	<b>9042130000</b>
WS-A 8/8 MM WS		500	<b>2448930000</b>
DEK-A 5/8 MM WS		500	<b>2448860000</b>
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	<b>1046350000</b>

**A3C 6 PE**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 84.5 x 45.5  
/ 6  
**0.5...6**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6			
800			
8			
720 A (6 mm <sup>2</sup> )			
3			
A5 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...6 / 0.5...6  
0.5...6 / 0.5...6  
12 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
A3C 6 PE	50	<b>1991850000</b>

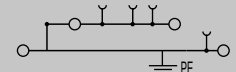
型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 6		50	<b>1991940000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 6 MI-R		50	<b>1991930000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 1,0x5,5x125		1	<b>9042130000</b>
WS-A 8/8 MM WS		500	<b>2448930000</b>
DEK-A 5/8 MM WS		500	<b>2448860000</b>
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	<b>1046350000</b>

**A2T 2.5 PE**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 90 x 50.5  
/ 2.5  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm <sup>2</sup> )			
3			
A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2T 2.5 PE	50	<b>1547680000</b>

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 2.5		20	<b>1547690000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35/2		20	<b>8630740000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 0,6x3,5x100		1	<b>9042110000</b>
WS 10/5 M MC NE WS		720	<b>1792000000</b>
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	<b>1854490000</b>
DEK 5/5 MM WS		800	<b>2007110000</b>
WS 8/5 MM WS		800	<b>2007150000</b>

**ADT 2.5 2C**

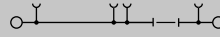
**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 77.5 x 37.65

**20 / 2.5**

**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

**ADT 2.5 2C W/O DTLV**

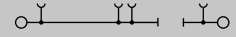
**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 77.5 x 36.5

**20 / 2.5**

**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息
----

**订货资料**

版本	颜色	开关类型
ADT 2.5 2C	深灰色	无活动开关
ADT 2.5 2C BL	蓝色	

信息
----

**附件**

附件名称	规格	数量	订货号
拔插式横联件	2极	60	1527540000
	10极	20	1527690000
挡板	深灰色	50	1521530000
	蓝色	50	1521640000
固定块	深灰色	50	1991920000
	深灰色	20	9540000000
测试适配器	1极	50	1991890000
	3极	25	2041190000
	5极	25	2041180000
	带拼装销	50	1991960000
测试插头	PS 2.0 MC	20	0310000000
螺丝刀	SDIL 0,6x3,5x100	1	9042110000
标识系统	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
	WS 10/5 M MC NE WS	720	1792000000
	DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
	WS 8/5 MM WS	800	2007150000

型号	数量	订货号
ADT 2.5 2C	50	1989800000
ADT 2.5 2C BL	50	1989810000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL		50	1521640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

型号	数量	订货号
ADT 2.5 2C W/O DTLV	50	1989930000

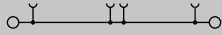
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL		50	1521640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**A2C 2.5 /DT/FS**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 77.5 x 36.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2C 2.5 /DT/FS	50	1989900000
A2C 2.5 /DT/FS BL	50	1989910000

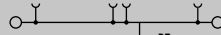
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL		50	1521640000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**A2C 2.5 PE /DT/FS**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 77.5 x 36.5  
/ 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
	/ 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
A2C 2.5 PE /DT/FS	50	1989890000

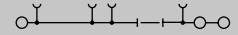
型号	电流	数量	订货号
AEP 4C 2.5		50	1521530000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**ADT 2.5 3C**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 84.5 x 37.65  
20 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ADT 2.5 3C	50	1989830000
ADT 2.5 3C BL	50	1989840000

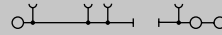
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP DT 2.5 3C		50	1989970000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**ADT 2.5 3C W/O DTLV**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 84.5 x 36.5  
**20 / 2.5**  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

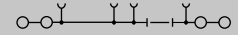
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 10 / 0.6 x 3.5 mm

**ADT 2.5 4C**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 96 x 37.65  
**20 / 2.5**  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 10 / 0.6 x 3.5 mm

厚/宽/高 mm  
 最大电流 / 最大压接面积 A/mm<sup>2</sup>  
 最大压接范围 mm<sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

**订货资料**

版本	
深灰色	
蓝色	
无活动开关	
信息	

**附件**

拔插式横联件	
2极	
10极	
挡板	
深灰色	
蓝色	
固定块	
深灰色	
深灰色	
测试适配器	
1极	
3极	
5极	
带拼装销	
测试插头	
PS 2.0 MC	
螺丝刀	
SDIL 0.6x3,5x100	标准
标识系统	

型号	数量	订货号
ADT 2.5 3C W/O DTLV	50	1989940000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP DT 2.5 3C		50	1989970000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

型号	数量	订货号
ADT 2.5 4C	50	1989860000
ADT 2.5 4C BL	50	1989870000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1989860000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP DT 2.5 4C		50	1989980000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
ATPG 2.5/3		25	2041190000
ATPG 2.5/5		25	2041180000
ATPG 2.5 MI-R		50	1991960000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0.6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

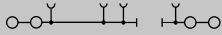


**ADT 2.5 4C W/O DTLV**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 96 x 36.5  
**20 / 2.5**  
**0.14...2.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
2.5			
		4 kV / 3	
		A3 / V-0	

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ADT 2.5 4C W/O DTLV	50	<b>1989950000</b>

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	<b>1527540000</b>
ZQV 2.5N/10	24 A	20	<b>1527690000</b>
AEP DT 2.5 4C		50	<b>1989980000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 2.5/3		25	<b>2041190000</b>
ATPG 2.5/5		25	<b>2041180000</b>
ATPG 2.5 M/R		50	<b>1991960000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 0,6x3,5x100		1	<b>9042110000</b>
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	<b>1854490000</b>
WS 10/5 M MC NE WS		720	<b>1792000000</b>
DEK 5/5 MM WS		800	<b>2007110000</b>
WS 8/5 MM WS		800	<b>2007150000</b>

APGTB 2.5 FT 2C/1

2.5 mm<sup>2</sup>



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.1 x 55 x 36.5	
<b>24 / 2.5</b>	
<b>0.14...2.5</b>	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		
额定压接面积			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5 mm			

信息

订货资料

版本	
深灰色	
蓝色	
绿色/黄色	

信息

附件

拔插式横联件	
2-极	
10-极	
挡板	
深灰色	
蓝色	
固定块	
深灰色	
深灰色	
插头	
测试插头	
螺丝刀	
	标准
标识系统	

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 FT 2C/1	100	1513970000
APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	100	1513990000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEP 2C 2.5 BL		50	1514420000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
APG 2.5/1		50	1513720000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APGTB 2.5 PE 2C/1

2.5 mm<sup>2</sup>



5.1 x 55 x 36.5	
<b>/ 2.5</b>	
<b>0.14...2.5</b>	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
2.5			
	/ 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 PE 2C/1	50	1513870000

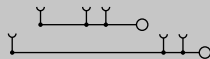
型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 2.5		50	1514400000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35		20	9540000000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**APGTB 2.5 2T 4C/2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 91 x 50.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
8 kV / 3 A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T 4C/2	50	1548060000
APGTB 2.5 2T 4C/2 BL	50	1548070000

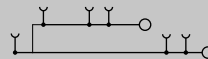
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/1		50	1513720000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**APGTB 2.5 2T VL 4C/2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 91 x 50.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
8 kV / 3 A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T VL 4C/2	50	1548140000
APGTB 2.5 2T VL 4C/2 BL	50	1548150000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/1		50	1513720000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 91 x 50.5  
24 / 2.5  
0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
8 kV / 3 A3 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
0.5...2.5 / 0.5...2.5  
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	50	1548130000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEP 2T 2.5 BL		20	1547700000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
APG 2.5/1		50	1513720000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

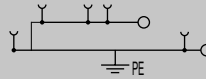
APGTB 2.5 2T PE 4C/2

2.5 mm<sup>2</sup>



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.1 x 91 x 50.5  
/ 2.5  
0.14...2.5



技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	-
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

额定压接面积	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

信息
----

订货资料

版本	
深灰色	
蓝色	
绿色/黄色	

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	50	1548160000

信息
----

附件

拔插式横联件	
2-极	
10-极	
挡板	
深灰色	
蓝色	
固定块	
深灰色	
深灰色	
插头	
测试插头	
螺丝刀	
标准	
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 2.5		20	1547690000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

APG 2.5

2.5 mm<sup>2</sup>



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

5.1 x 16.5 x 42.5  
**24 / 2.5**  
**0.14...2.5**

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	

额定压接面积	插拔联接
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

信息

订货资料

版本	
1-极	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	

型号	数量	订货号
APG 2.5/1	50	1513720000
APG 2.5/2	25	1513640000
APG 2.5/3	25	1513650000
APG 2.5/4	25	1513670000
APG 2.5/5	25	1513680000
APG 2.5/6	25	1513690000
APG 2.5/7	25	1513700000
APG 2.5/8	20	1513730000
APG 2.5/9	20	1513740000
APG 2.5/10	20	1513770000

信息

附件

Coding
Cover
Interlock
Strain relief
标识系统

型号	电流	数量	订货号
APGCE		50	1514490000
APGPC 2.5		50	1514500000
APGLE 2.5		25	2457570000
APGSR 2.5		25	2457580000
APGSR 2.5/4		25	2457590000
APGSR 2.5/8		25	2457600000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M MC NE WS		720	1792000000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

**AI021 1.5 SI**

1.5 mm<sup>2</sup>



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

3.5 x 80 x 42	
<b>13.5 / 1.5</b>	
<b>0.14...1.5</b>	

**技术参数**

<b>额定数据</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	

IEC 60947-7-1			
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>	<b>EN 60079-7</b>
250			
13.5			
1.5			
	4 kV / 3		
	A1 / V-0		

<b>压接的导线 (H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

<b>额定压接面积</b>	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
8 / 0.4 x 2.0 mm	

<b>信息</b>
-----------

**订货资料**

<b>版本</b>
<b>信息</b>

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
AI021 1.5 SI	100	<b>1992260000</b>

**AI021 1.5 S0**

1.5 mm<sup>2</sup>



3.5 x 80 x 42	
<b>13.5 / 1.5</b>	
<b>0.14...1.5</b>	

IEC 60947-7-1			
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>	<b>EN 60079-7</b>
250			
13.5			
1.5			
	4 kV / 3		
	A1 / V-0		

<b>额定压接面积</b>	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
8 / 0.4 x 2.0 mm	

<b>信息</b>
-----------

<b>型号</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
AI021 1.5 S0	100	<b>1992240000</b>

**附件**

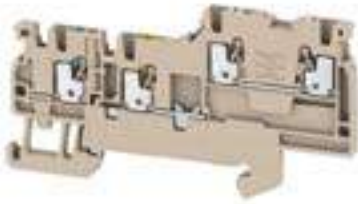
<b>拔插式横联件</b>	
2-极 / 红	
10-极 / 红	
2-极 / 蓝	
10-极 / 蓝	
<b>挡板</b>	
<b>固定块</b>	
深灰色	
深灰色	
<b>测试适配器</b>	
1-极	
带拼装销	
<b>测试插头</b>	
<b>螺丝刀</b>	
标准	
<b>标识系统</b>	

<b>型号</b>	<b>电流</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP IO21		50	<b>1993580000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>

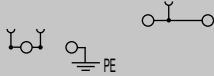
<b>型号</b>	<b>电流</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP IO21		50	<b>1993580000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEW 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>

**AI021 1.5 SO-PE**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 80 x 42  
**13.5 / 1.5**  
**0.14...1.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
13.5			
1.5			
4 kV / 3			
A1 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...1.5 / 0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5  
8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
AI021 1.5 SO-PE	100	<b>1992250000</b>

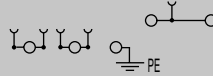
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP IO21		50	<b>1993580000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEWS 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>

**AI022 1.5 SI-PE**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 89 x 45  
**13.5 / 1.5**  
**0.14...1.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
13.5			
1.5			
4 kV / 3			
A1 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...1.5 / 0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5  
8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
AI022 1.5 SI-PE	100	<b>1992230000</b>

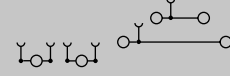
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP IO22		50	<b>1993590000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEWS 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>

**AI023 1.5 2SI**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 110 x 49.5  
**13.5 / 1.5**  
**0.14...1.5**



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
13.5			
1.5			
4 kV / 3			
A1 / V-0			

**额定压接面积**

0.5...1.5 / 0.5...1.5  
0.5...1.5 / 0.5...1.5  
8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
AI023 1.5 2SI	100	<b>1992220000</b>

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP IO23		50	<b>1993600000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
ZEWS 35		20	<b>9540000000</b>
ATPG 1.5-10 L		50	<b>1991890000</b>
ATPG 1.5 MI-R		50	<b>1991880000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDS 0.4X2.0X60		1	<b>9037160000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>



**AAP11 6 LO**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 85.5 x 48  
**41 / 6**  
**0.5...6**

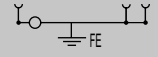


**AAP11 6 FE**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 85.5 x 48  
**41 / 6**  
**0.5...6**



厚/宽/高 mm  
最大电流 / 最大压接面积 A/mm<sup>2</sup>  
最大压接范围 mm<sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
	6 kV / 3		
	A5 / V-0		
额定压接面积			
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...6			
12 / 1.0 x 5.5 mm			

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
	6 kV / 3		
	A5 / V-0		
额定压接面积			
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...6			
12 / 1.0 x 5.5 mm			

信息

**订货资料**

版本	描述
	深灰色 Wemid / 红色 按钮
	深灰色 Wemid / 蓝色 按钮
	深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮

信息

型号	数量	订货号
AAP11 6 LO RD	20	<b>1988780000</b>
AAP11 6 LO BL	20	<b>1988130000</b>

型号	数量	订货号
AAP11 6 FE	20	<b>1988140000</b>

**附件**

拔插式横联件	2-极 / 红 10-极 / 红 2-极 / 蓝 10-极 / 蓝
挡板 / Partition plate	
固定块	深灰色
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP AP11		20	<b>1988320000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 1,0x5,5x125		1	<b>9042130000</b>
DEK-A 5/8 MM WS		500	<b>2448860000</b>
WS-A 8/8 MM WS		500	<b>2448930000</b>
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	<b>1046350000</b>

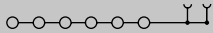
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP AP11		20	<b>1988320000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
PS 2.0 MC		20	<b>0310000000</b>
SDIL 1,0x5,5x125		1	<b>9042130000</b>
DEK-A 5/8 MM WS		500	<b>2448860000</b>
WS-A 8/8 MM WS		500	<b>2448930000</b>
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	<b>1046350000</b>

**AAP11 1.5 LI**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 85.5 x 48  
**17.5 / 1.5**  
**0.14...1.5**



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
		6 kV / 3	
		A1 / V-0	

**额定压接面积**

0.5...1.5 / 0.5...1.5  
 0.5...1.5 / 0.5...1.5  
 8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
AAP11 1.5 LI RD	50	<b>1988160000</b>
AAP11 1.5 LI BL	50	<b>1988170000</b>

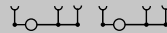
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP AP11		20	<b>1988320000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
SDIS 0.4X2.0X60		1	<b>9205690000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>

**AAP13 6 LO-LO**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 96 x 48  
**41 / 6**  
**0.5...6**

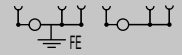


**AAP13 6 FE-LO**

**6 mm<sup>2</sup>**



8.1 x 96 x 48  
**41 / 6**  
**0.5...6**



厚/宽/高 mm  
 最大电流 / 最大压接面积 A/mm<sup>2</sup>  
 最大压接范围 mm<sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
41			
6			
	4 kV / 3		
	A5 / V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
41			
6			
	4 kV / 3		
	A5 / V-0		

额定压接面积	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

额定压接面积	
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
12 / 1.0 x 5.5 mm	

信息

**订货资料**

版本	信息
深灰色 Wemid / 红色 按钮	
深灰色 Wemid / 蓝色 按钮	
深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮	

型号	数量	订货号
AAP13 6 LO-LO	20	1988260000

型号	数量	订货号
AAP13 6 FE-LO	20	1988270000

**附件**

拔插式横联件	
2-极 / 红	
10-极 / 红	
2-极 / 蓝	
10-极 / 蓝	
挡板 / Partition plate	
固定块	深灰色
测试插头	
螺丝刀	
	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP13		20	1990140000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	1046350000

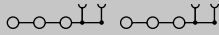
型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP AP13		20	1990140000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
DEK-A 5/8 MM WS		500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS		500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS		800	1046350000

**AAP13 1.5 L-LI**

**1.5 mm<sup>2</sup>**



3.5 x 96 x 48  
**17.5 / 1.5**  
**0.14...1.5**



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
17.5			
1.5			
			4 kV / 3
			A1 / V-0

**额定压接面积**

0.5...1.5 / 0.5...1.5  
 0.5...1.5 / 0.5...1.5  
 8 / 0.4 x 2.0 mm

型号	数量	订货号
AAP13 1.5 L-LI	50	<b>1988280000</b>

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	<b>1985650000</b>
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	<b>1985800000</b>
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	<b>1985530000</b>
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	<b>1985680000</b>
AEP AP13		20	<b>1990140000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
SDIS 0.4X2.0X60		1	<b>9205690000</b>
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	<b>2003760000</b>
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	<b>2003750000</b>
DEK 5/3.5 MM WS		1000	<b>2007100000</b>
WS 8/3.5 MM WS		1000	<b>2007140000</b>

**AAP12 10 LO**

**10 mm<sup>2</sup>**



厚/宽/高	10 x 89 x 54
最大电流 / 最大压接面积	57 / 10
最大压接范围	0.5...10

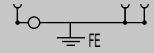


**AAP12 10 FE**

**10 mm<sup>2</sup>**



厚/宽/高	10 x 89 x 54
最大电流 / 最大压接面积	57 / 10
最大压接范围	0.5...10



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm <sup>2</sup>
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
57			
10			
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
57			
10			
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		

额定压接面积	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

额定压接面积	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

**信息**

**订货资料**

版本	
深灰色 Wemid / 红色 按钮	
深灰色 Wemid / 蓝色 按钮	
深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮	

**信息**

型号	数量	订货号
AAP12 10 LO RD	20	1988190000
AAP12 10 LO BL	20	1988180000

型号	数量	订货号
AAP12 10 FE	20	1988200000

**附件**

拔插式横联件	
2-极 / 红	
10-极 / 红	
2-极 / 蓝	
10-极 / 蓝	

**挡板 / Partition plate**

**固定块**

**测试插头**

**螺丝刀**

**标识系统**

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000

AEP AP12	20	1988300000
----------	----	------------

AEB 35 SC/1	50	1991920000
-------------	----	------------

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDIL 1,0x5,5x125	1	9042130000
------------------	---	------------

WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000
--------------------------	-----	------------

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000

AEP AP12	20	1988300000
----------	----	------------

AEB 35 SC/1	50	1991920000
-------------	----	------------

PS 2.0 MC	20	0310000000
-----------	----	------------

SDIL 1,0x5,5x125	1	9042130000
------------------	---	------------

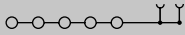
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000
--------------------------	-----	------------

**AAP12 2.5 LI**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 89 x 54  
**24 / 2.5**  
**0.5...2.5**



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
24			
2.5			
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
AAP12 2.5 LI RD	50	<b>1988290000</b>
AAP12 2.5 LI BL	50	<b>1988100000</b>

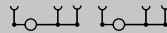
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	<b>2108470000</b>
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	<b>2108910000</b>
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	<b>1527740000</b>
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	<b>1527880000</b>
AEP AP12		20	<b>1988300000</b>
AEB 35 SC/1		50	<b>1991920000</b>
SDIL 0,6x3,5x100		1	<b>9042110000</b>
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	<b>1854490000</b>
DEK 5/5 MM WS		800	<b>2007110000</b>
WS 8/5 MM WS		800	<b>2007150000</b>

**AAP14 10 LO-LO**

**10 mm<sup>2</sup>**



10 x 94 x 54  
**57 / 10**  
**0.5...10**

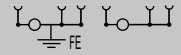


**AAP14 10 FE-LO**

**10 mm<sup>2</sup>**



10 x 94 x 54  
**57 / 10**  
**0.5...10**



厚/宽/高 mm  
 最大电流 / 最大压接面积 A/mm<sup>2</sup>  
 最大压接范围 mm<sup>2</sup>

**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
57			
10			
	6 kV / 3		
	A6 / V-0		

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
57			
10			
	6 kV / 3		
	A6 / V-0		

额定压接面积	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

额定压接面积	
0.5...10 / 0.5...10	
0.5...10 / 0.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

信息

**订货资料**

版本	
	深灰色 Wemid / 红色 按钮
	深灰色 Wemid / 蓝色 按钮
	深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮
信息	

型号	数量	订货号
AAP14 10 LO-LO	20	1988250000

型号	数量	订货号
AAP14 10 FE-LO	20	1988240000

**附件**

拔插式横联件	
	2-极 / 红
	10-极 / 红
	2-极 / 蓝
	10-极 / 蓝
挡板 / Partition plate	
固定块	
	深灰色
测试插头	
螺丝刀	
	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14		20	1988340000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	1208970000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14		20	1988340000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDIL 1,0x5,5x125		1	9042130000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	1208970000

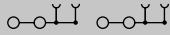


**AAP14 2.5 LI-LI**

**2.5 mm<sup>2</sup>**



5.1 x 94 x 54  
**24 / 2.5**  
**0.5...2.5**



IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
24			
2.5			
			6 kV / 3
			A3 / V-0

**额定压接面积**

0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 0.5...2.5 / 0.5...2.5  
 10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
AAP14 2.5 LI-LI	50	1988230000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14		20	1988340000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
SDIL 0,6x3,5x100		1	9042110000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000



# 附件

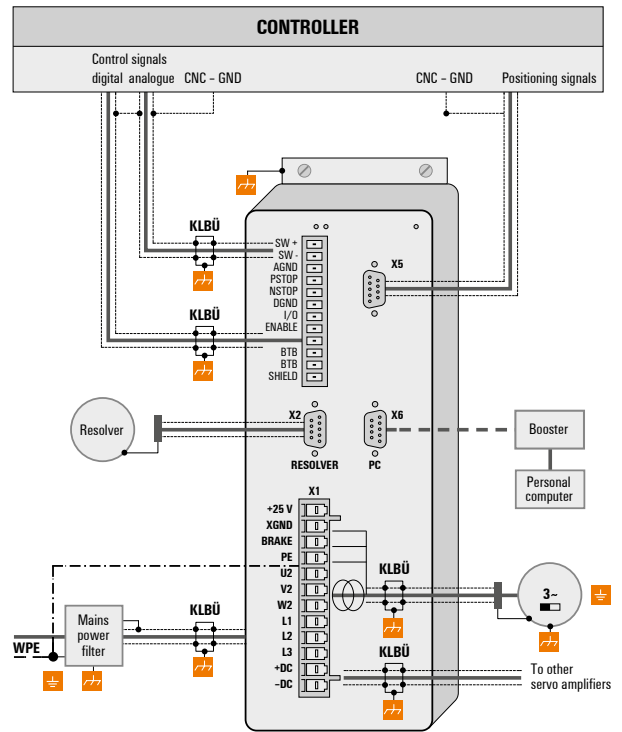
附件	屏蔽线压线框端子KLBÜ	F.2 - F.11
	整体多回路式接线端子	F.12 - F.17
	汇流排	F.18 - F.23
	安装导轨	F.24 - F.31
	端子标记号	F.32 - F.35
	附件 - 侧联梳和插拔式横联	F.36
	附件 - 防护盖板	F.37

# 理论概念

德国VDE 0133标准第1部分描述了一台机器或设备的电气元件所需要的等电位联接，目的是为了防正由于静电、电磁和网络干扰产生的不良后果。

采取的措施:

- 使用滤波器和时间延迟装置
- 接地点进行分类
- 使用大的接地电缆来联接零线接地
- 保持所有连接线尽可能的短
- 分离和屏蔽开关器件和干扰敏感的设备，并且仅在一端屏蔽
- 屏蔽线用于所有马达和所有信号连接，针对信号的屏蔽线应该在一端接地，而驱动到马达这部分应该在两端都接地。
- 大电流需进行零线接地



## KLBÜ的产品种类

用于10 x 3汇流条



用于直接安装



用于C型轨



用于TS 35导轨



用于直接卡入  
10 x 3mm汇流条



用于直接接线  
在Z系列2.5 mm²端子



# 详细资料

## 压缩弹簧

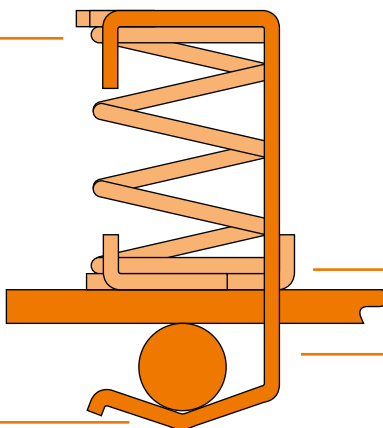
- 弹簧的作用，既能够简单操作，又能够保持长久的接触压力

## 无需额外的工具

- 用手既可将KLBÜ卡在汇流排上

## 完整的产品范围

- 适合于导线的导体直径从2 mm到37mm



## 可靠的联接

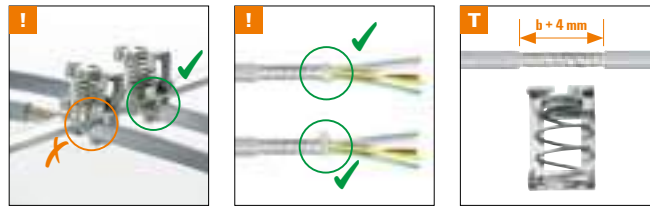
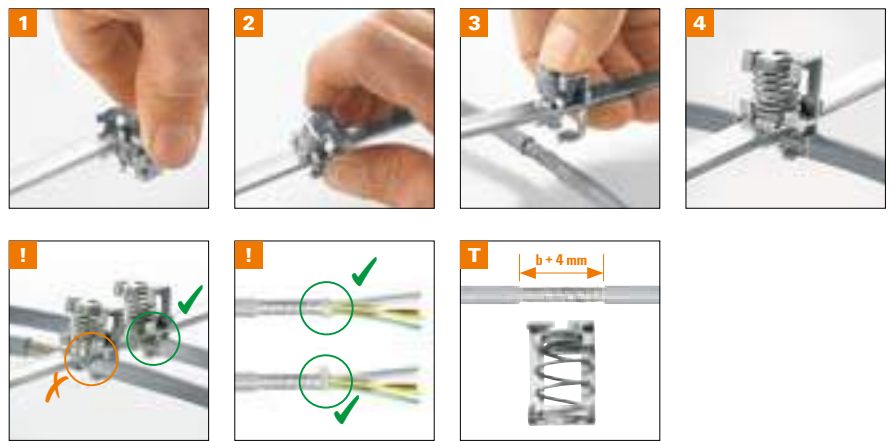
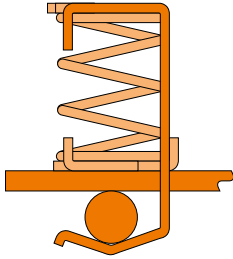
- 导线直径的变化由屏蔽线压线框的弹性来进行补偿，所以可以在范围内自由选择相关直径的导线。

## 提供多种解决方案

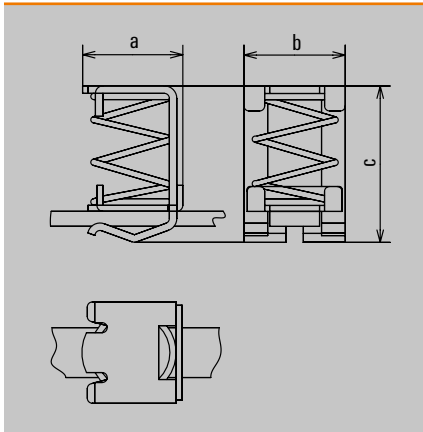
- 魏德米勒提供了各种不同的屏蔽线压线框的安装方式。

### 屏蔽线压线框

屏蔽线安装在汇流条的下面



### KLBÜ



产品上的标识:



EN 50019:

Ex e II

EX-RL 94/9/EC:

II 2 G D

EC测试证书:

02 ATEXE 024 U

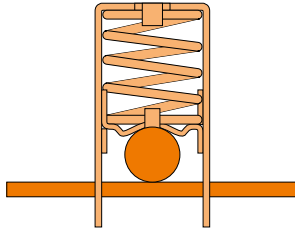
### 订货数据

型号	屏蔽线直径	尺寸(a x b x c) mm	数量	订货号
KLBÜ 2 x 2-6	2.0 ... 6.0 mm	15.0 x 18.0 x 24.0	10	1675350000
KLBÜ 3-8	3.0 ... 8.0 mm	13.0 x 18.0 x 26.0	10	1600480000
KLBÜ 4 x 13.5	4.0 ... 13.5 mm	20.0 x 20.5 x 31.5	10	1592810000
KLBÜ 10-20	10.0 ... 20.0 mm	25.0 x 26.0 x 40.0	10	1600490000
KLBÜ 15-32	15.0 ... 32.0 mm	36.0 x 32.0 x 63.9	10	1716300000

10 x 3 mm汇流排	长度	材料	数量	订货号
SSch 10 x 3 x 1000 Cu, Sn, Pb	1000.0 mm	Cu, Sn, Pb	1	0348900000
SSch 10 x 3 x 1000 Fe, Zn, 8B	1000.0 mm	Fe, Zn, 8B	1	1746130000

### 屏蔽线压线框

屏蔽线安装在汇流条的下面



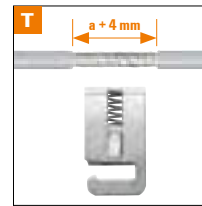
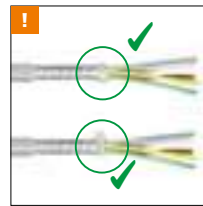
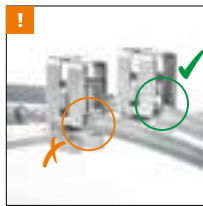
KLBÜ CO 1

KLBÜ CO 2

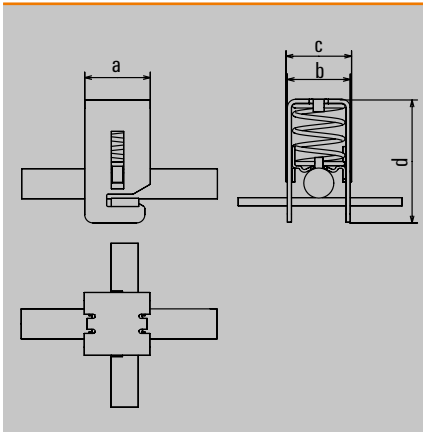
KLBÜ CO 3

KLBÜ CO 4

KLBÜ CO 5



### KLBÜ CO



### 订货数据

型号	屏蔽线直径	尺寸(a x b x c) mm	数量	订货号
KLBÜ CO 1	3.0 ... 10.0 mm	18.0 x 12.0 x 13.2 x 32.0	10	1753311001
KLBÜ CO 2	4.0 ... 15.0 mm	18.0 x 20.0 x 21.1 x 41.6	10	1752131001
KLBÜ CO 3	10.0 ... 20.0 mm	25.0 x 23.0 x 24.0 x 45.0	10	1749151001
KLBÜ CO 4	15.0 ... 28.0 mm	25.0 x 31.0 x 32.0 x 56.0	10	1749161001
KLBÜ CO 5	20.0 ... 37.0 mm	32.0 x 40.0 x 42.7 x 64.5	10	1755081001

10 x 3 mm汇流排	长度	材料	数量	订货号
SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	1000.0 mm	Cn, Sn, Pb	1	0348900000
SSch 10 x 3 x 1000 Fe, Zn, 8B	1000.0 mm	Fe, Zn, 8B	1	1746130000

产品上的标识:



EN 50019:

Ex e II

EX-RL 94/9/EC:

II 2 G D

EC测试证书:

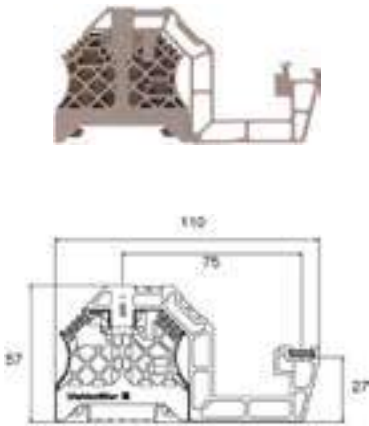
02 ATEXE 024 U



## 汇流条支架

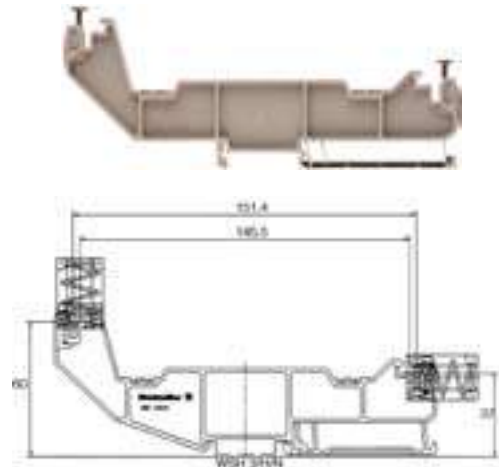
适合于TS 35的绝缘支架

### 型号 WSH 1

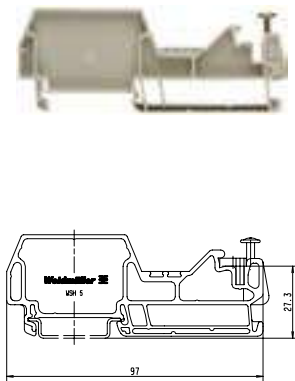


汇流条只能水平安装

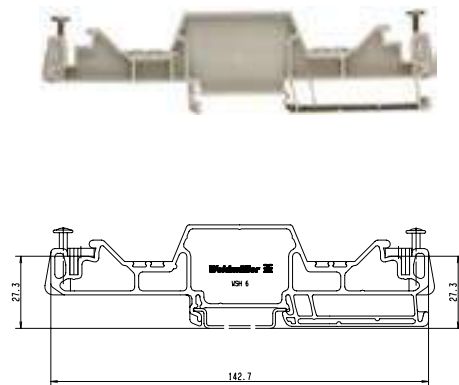
### 型号 WSH 3/H/N



### 型号 WSH 5



### 型号 WSH 6



## WSH

EC测试证书: DMT 02 ATEXE 024 U

## 订货数据

型号	厚度	数量	订货号
WSH 1	8.0 mm	10	1068700000
WSH 3/H/N	8.0 mm	10	1715970000
WSH 5	8.0 mm	10	1080100000
WSH 6	8.0 mm	10	1080200000

10 x 3 mm 汇流排	长度	材料	数量	订货号
SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	1000.0 mm	Cn, Sn, Pb	1	0348900000

## 汇流条支架

适合于TS 35的绝缘支架

**TS 35 - 卡件**  
BS 35/WSH 2



**汇流条固定器**  
BFEH 1/WSH

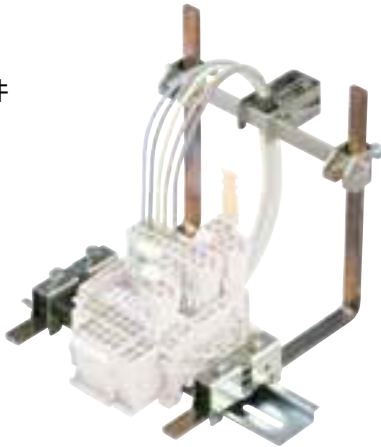


**直角金属条**  
SMSE WSH U1MT



### 安装范例1

- 一个汇流条
- 两个WSH 19MT套件



### 安装范例2

- 两个汇流条
- 两个WSH 18MT套件



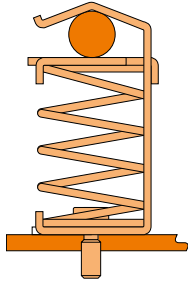
## WSH

EC测试证书: DMT 02 ATEXE 024 U

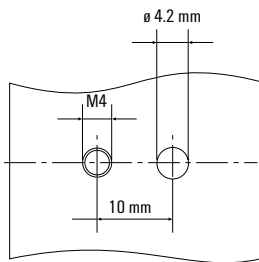
## 订货信息

TS 35 - 卡件	尺寸(L x B x H) mm			数量	订货号	
BS 35/WSH 2	52.0 x 37.0 x 13.0			10	1760720000	
汇流条固定器	尺寸(L x B x H) mm			数量	订货号	
BFEH 1/WSH	20.0 x 31.0 x 13.5			10	1082400000	
直角金属条	尺寸(L x B x H) mm			数量	订货号	
SMSE WSH U1MT	134.0 x 13.0 x 134.0			10	1083900000	
汇流条支架套件		汇流条支架套件			数量	订货号
	BS 35/WSH 2	BFEH 1/WSH	SMSE WSH U1MT			
WSH 18 MT	1 ea.	2 ea.	2 ea.	10	1083100000	
WSH 19 MT	1 ea.	1 ea.	1 ea.	10	1083200000	
WSH 20 MT	1 ea.	1 ea.	1 ea. (直)	10	1752950000	
10 x 3 mm 汇流排	长度	材料	数量	订货号		
SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	1000.0 mm	Cn, Sn, Pb	1	0348900000		
SSch 10 x 3 x 1000 Fe, Zn, 8B	1000.0 mm	Fe, Zn, 8B	1	1746130000		

屏蔽线压线框



KLBÜ 15-32 SC的钻孔模板



SCH-1-WB



KLBÜ 3-8 SC



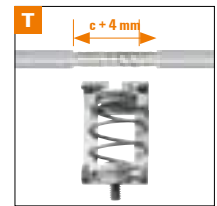
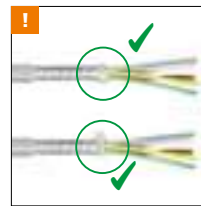
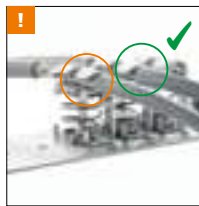
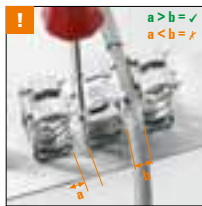
KLBÜ 4-13.5 SC



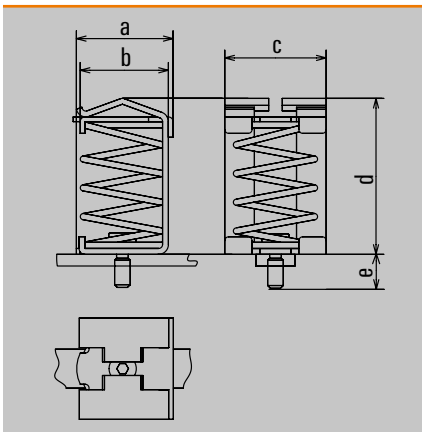
KLBÜ 10-20 SC



KLBÜ 15-32 SC



KLBÜ SC



订货信息

型号	屏蔽线直径	螺纹长度	尺寸(a x b x c) mm	数量	订货号
KLBÜ 3-8 SC	3.0 ... 8.0 mm	5.65 mm	13.5 x 11.5 x 18.0 x 26.0	10	1692261001
KLBÜ 4-13.5 SC	4.0 ... 13.5 mm	5.30 mm	20.0 x 17.8 x 20.3 x 31.4	10	1712311001
KLBÜ 10-20 SC	10.0 ... 20.0 mm	5.30 mm	24.8 x 23.0 x 26.0 x 40.0	10	1712321001
KLBÜ 15-32 SC	15.0 ... 32.0 mm	4.80 mm	36.0 x 33.3 x 32.0 x 64.0	10	1718341001

工具	数量	订货号
BTWZ KLBÜ	1	1742630000

产品上的标识:



EN 50019:

Ex e II

EX-RL 94/9/EC:

II 2 G D

EC测试证书:

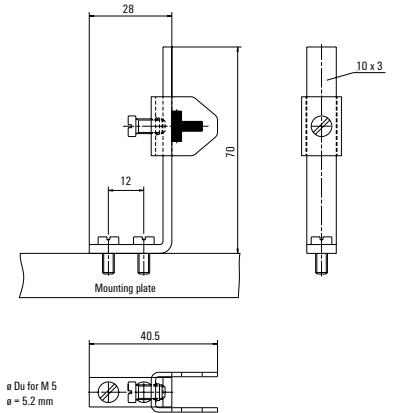
02 ATEXE 024 U



汇流条支架/隔离柱



- 套件(WSH 4 MT)包括：
- 1个汇流条支架
  - 1个汇流条固定器(BFEH 1/WSH)



隔离柱



M6内外螺纹  
(长为15 mm, 20 mm and 30 mm)



WSH 4 MT / SP

EC测试证书: DMT 02 ATEXE 024 U

订货信息

汇流条支架		数量	订货号
WSH 4 MT		10	1079900000
<b>型号</b>	<b>长度</b>	<b>数量</b>	<b>订货号</b>
SP 15, set of 2	15 mm	1	3896100000
SP 20, set of 2	20 mm	1	3896200000
SP 30, set of 2	30 mm	1	3896300000

屏蔽线压线框支架



屏蔽线压线框KLBÜ SC  
可以安装在FM 4上



KLBÜ 4-13.5 FM4

屏蔽线压线框支架



BS 35 II (不带 KLBÜ)

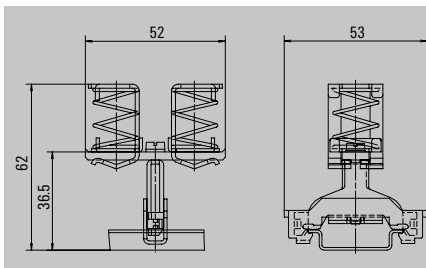
BS 35 II / KLBÜ 3-8

BS 35 II / KLBÜ 3-8 / 2 x 2-6

FM 4 / BS 35 II

订货信息

型号	数量	订货号
FM 4	40	0687900000



型号	屏蔽线直径	数量	订货号
BS 35 II	不带 KLBÜ	10	1723800000
BS 35 II / KLBÜ 3-8	3.0 ... 8.0 mm	10	1723810000
BS 35 II / KLBÜ 4-13.5	4.0 ... 13.5 mm	10	1723820000
BS 35 II / KLBÜ 3-8/2 x 2-6	3.0 ... 8.0 mm / 2.0 ... 6.0 mm	10	1749430000
BS 35 II / KLBÜ 2 x 3-8/2 x 2-6	3.0 ... 8.0 mm / 2.0 ... 6.0 mm	10	1768020000

产品上的标识:

EN 50019:

EX-RL 94/9/EC:

EC测试证书:

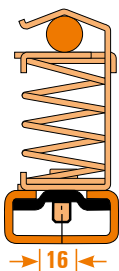
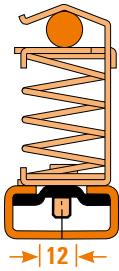


Ex e II

II 2 G D

02 ATEXE 024 U

屏蔽线压线框



KLBÜ 3-8 CPF



KLBÜ 4-13.5 CPF



KLBÜ 10-20 CPF



KLBÜ 15-32 CPF



KLBUE 4-13.5 CPF16

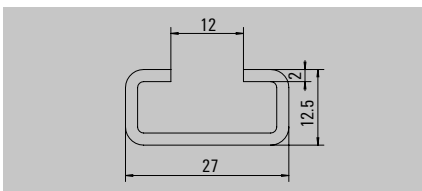
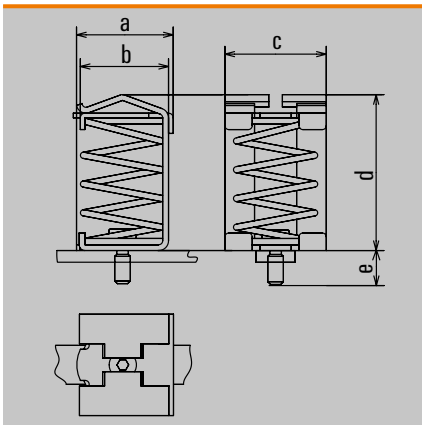


KLBUE 10-20 CPF16



KLBUE 15-32 CPF16

KLBÜ CPF



订货信息

型号	屏蔽线直径	尺寸(a x b x c) mm	数量	订货号
KLBÜ 3-8 CPF	3.0 ... 8.0 mm	13.5 x 11.5 x 18.0 x 26.0	10	1752681001
KLBÜ 4-13.5 CPF	4.0 ... 13.5 mm	20.0 x 17.8 x 20.3 x 31.4	10	1752691001
KLBÜ 10-20 CPF	10.0 ... 20.0 mm	24.8 x 23.0 x 26.0 x 40.0	10	1752701001
KLBÜ 15-32 CPF	15.0 ... 32.0 mm	36.0 x 33.3 x 32.0 x 64.0	10	1752711001

C型轨	数量	订货号
TS 27 x 12.5M / ST / F.ZN	10	1802690000

产品上的标识:



EN 50019:

Ex e II

EX-RL 94/9/EC:

II 2 G D

EC测试证书:

02 ATEXE 024 U

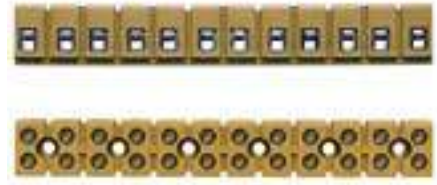
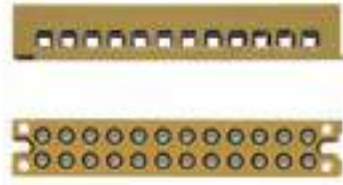
螺钉连接

MK 2/12

2.5 mm<sup>2</sup>

MK 3/2...12

2.5 mm<sup>2</sup>



宽/高/孔	mm
长度/安装尺寸	
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

15 x 15 / 3.2
<b>参考订货信息</b>
<b>0.21 ... 4</b>

15 x 16.1 / 3.45
<b>参考订货信息</b>
<b>0.21 ... 4</b>

技术参数

<b>额定参数</b>	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
<b>压接的导线(H05V/H07V)</b>	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

<b>IEC 60947-7-1</b>		
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
125	300	300
24	10	10
2.5	AWG 24...12	AWG 24...12
3 / 3		
A2 / 5VA		
<b>认证</b>		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...1.5		
0.4 Nm (M 2.5)		
5 / 0.6 x 3.5 mm		

<b>IEC 60947-7-1</b>		
<b>IEC</b>	<b>UL</b>	<b>CSA</b>
400	300	300
24	25	25
2.5	AWG 22...12	AWG 22...12
6 / 3		
A2 / 5VA		
<b>认证</b>		
<b>额定压接面积</b>		
0.5...4 / 1.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...1.5		
0.4...0.45 Nm (M 2.5)		
5 / 0.6 x 3.5 mm		

信息
----

信息
----

信息
----

订货资料

<b>版本</b>	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
12-极	
14-极	
16-极	
<b>信息</b>	

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
MK 2/12	86 mm	80.0 mm	50	<b>0241260000</b>

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
MK 3/2	17.4 mm	18.5 mm	100	<b>0273820000</b>
MK 3/3	26.5 mm	18.5 mm	50	<b>0273920000</b>
MK 3/4	35.75 mm	18.5 mm	50	<b>0274020000</b>
MK 3/5	45 mm	18.5 mm	50	<b>0274120000</b>
MK 3/6	54.25 mm	37.0 mm	50	<b>0274220000</b>
MK 3/7	63.5 mm	37.0 mm	50	<b>0274320000</b>
MK 3/8	72.75 mm	55.5 mm	25	<b>0274420000</b>
MK 3/9	82 mm	55.5 mm	25	<b>0274520000</b>
MK 3/10	91.25 mm	74.0 mm	20	<b>0274620000</b>
MK 3/12	110 mm	92.5 mm	20	<b>0243520000</b>

信息
----

信息
----

信息
----

附件

<b>记号条, 打印</b>	
打印	
<b>记号条, 不打印</b>	
不打印	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
MF 2/12 1X2.8/1.6	75	100	<b>0241760000</b>
BSTB 28/12/6,35 U 1-12		50	<b>0245700000</b>
BSTB 28/12/6,35 0 1-12		50	<b>0278500000</b>
BSTO 28/12/6,35		50	<b>0245600000</b>

型号	厚度[mm]	数量	订货号
BSTB 28/12 MK U 1-12		50	<b>0245900000</b>
BSTB 28/8 MK U 1-8		50	<b>0290200000</b>
BSTB 28/6 MK U 1-6		50	<b>0290000000</b>
BSTO 28/12 MK		50	<b>0245800000</b>
BSTO 28/8 MK3/8		50	<b>0284700000</b>
BSTO 28/6 MK		50	<b>0289500000</b>
BSTO 28/4 MK3/4		50	<b>0289300000</b>

更多细节参考附件章节
------------

更多细节参考附件章节
------------

更多细节参考附件章节
------------





螺钉连接

MK 5/2 0.DE

2.5 mm<sup>2</sup>

KS 2...10

2.5 mm<sup>2</sup>



宽/高/孔	mm
长度/安装尺寸	
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

18 x 14 / 4.2
参考订货信息
0.2 ... 4

25 x 17.5 / 4.2
参考订货信息
0.2 ... 4

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA
500		
24		
2.5		
	6 / 3	
	A2 / 5VA	
额定压接面积		
0.5...4 / 1.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...1.5		
0.4 Nm (M 2.5)		
5 / 0.6 x 3.5 mm		

IEC 60947-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
24	20	25
2.5	AWG 22...12	AWG 24...12
	6 / 3	
	A2 / 5VA	
额定压接面积		
0.5...4 / 1.5...2.5		
0.5...2.5 / 0.5...1.5		
0.5...0.7 Nm (M 3)		
8 / 4.0 x 0.8 mm		

信息
----

信息
----

信息
----

订货资料

版本	
2-极	
3-极	
4-极	
6-极	
10-极	
12-极	
信息	

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
MK 5/2 0.DE	40 mm	32.0 mm	100	0243820000

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
KS 2 0.D2	42 mm	32.0 mm	100	0134420000
KS 4 0.D4	66 mm	56.0 mm	50	0140320000
KS 6 0.D6	90 mm	80.0 mm	50	0140620000
KS 10 0.D10	138 mm	128.0 mm	20	0141620000

信息
----

信息
----

信息
----

附件

盖板	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
D 2 MK5/2 PA/NA	24	50	0244060000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
D2 KS2 TP	25	100	0134500000
D4 KS4 TP	48	50	0140500000
D6 KS6 TP	72	50	0140800000
D10 KS10 TP	120	20	0141800000

记号条, 打印	
	打印


ELSB 2 BEZ. 1-2		50	0143200000
ELSB 4 BEZ. 1-4		50	0143300000
ELSB 6 BEZ. 1-6		50	0143400000
ELSB 10 BEZ. 1-10		50	0143500000

记号条, 不打印	
	不打印


ELSO 2 F.KS 2		50	0142800000
ELSO 4 F.KS 4		50	0142900000
ELSO 6 F.KS 6		50	0143000000
ELSO 10 F.KS 10		50	0143100000

更多细节参考附件章节
------------

更多细节参考附件章节
------------

更多细节参考附件章节
------------

BK 2...12

4 mm<sup>2</sup>



22 x 20 / 3.4

参考订货信息

0.33 ... 4

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
32	10	10
4	AWG 22...12	AWG 22...12
	6 / 3	
	A3 / 5VA	



额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.6 Nm (M 3)

8 / 4.0 x 0.8 mm

可以压接2根截面积(0.5...1.5 mm<sup>2</sup>)相同的导线

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
BK 2 CRN	20 mm		100	0624720000
BK 3 CRN	31 mm	11.0 mm	100	0624920000
BK 4 CRN	38 mm	18.0 mm	100	0625120000
BK 6 CRN	52 mm	32.0 mm	50	0625220000
BK 12 CRN	92 mm	72.5 mm	25	0625320000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
BSTB 28/2 BK U 1-2		50	0203600000
BSTB 28/4 BK U 1-4		50	0197300000
BSTB 28/6 BK U 1-6		50	0197500000
BSTB 28/12 BK U 1-12		50	0198800000
BSTO 28/2 BK		50	0203500000
BSTO 28/3 BK		50	0203700000
BSTO 28/4 BK		50	0197200000
BSTO 28/6 BK		50	0197400000
BSTO 28/12 BK		50	0198700000

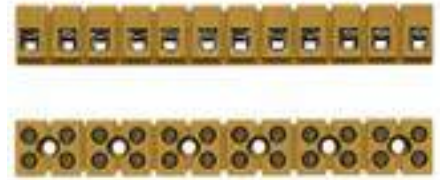
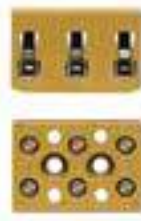
螺钉连接  
ATEX认证

BK 2...12/E

4 mm<sup>2</sup>

MK 3/2...12/E

2.5 mm<sup>2</sup>



宽/高/φ孔	mm
长度/安装尺寸	
最大压接范围	mm <sup>2</sup>

22 x 20 / 3.4
参考订货信息
0.33 ... 4

15 x 16.1 / 3.45
参考订货信息
0.33 ... 4

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm <sup>2</sup>
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm <sup>2</sup>
软导线/带管状端头软导线	mm <sup>2</sup>
压接时拧紧力矩(螺钉)	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-1		
IEC	UL	CSA
400	300	300
32	10	10
4	AWG 22...2	AWG 22...12
6 / 3		
A3 / 5VA		

IEC 60947-1		
IEC	UL	CSA
400	300	300
24	2.5	2.5
2.5	AWG 22...12	AWG 22...12
6 / 3		
A2 / 5VA		

信息
----

可以压接2根截面积(0.5...1.5 mm <sup>2</sup> )相同的导线
--

订货资料

版本	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
11-极	
12-极	
信息	

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
BK 2/E	20 mm		100	7906040000
BK 3/E	31 mm	11.0 mm	100	7906060000
BK 4/E	38 mm	18.0 mm	100	7906080000
BK 6/E	52 mm	32.0 mm	50	7906090000
BK 12/E	92 mm	72.5 mm	25	7906100000

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
MK 3/2/E	17.4 mm	18.5 mm	100	7906110000
MK 3/3/E	26.5 mm	18.5 mm	100	7906120000
MK 3/4/E	35.75 mm	18.5 mm	50	7906130000
MK 3/5/E	45 mm	18.5 mm	50	7906140000
MK 3/6/E	54.25 mm	37.0 mm	50	7906150000
MK 3/7/E	63.5 mm	37.0 mm	25	7906160000
MK 3/8/E	72.75 mm	55.5 mm	25	7906170000
MK 3/9/E	82 mm	55.5 mm	25	7906180000
MK 3/10/E	91.25 mm	74.0 mm	25	7906190000
MK 3/11/E	100.5 mm	74.0 mm	25	7906200000
MK 3/12/E	110 mm	92.5 mm	25	7906210000

附件

记号条, 打印	打印
---------	----

型号	数量	订货号
BSTB 28/2 BK U 1-2	50	0203600000
BSTB 28/4 BK U 1-4	50	0197300000
BSTB 28/6 BK U 1-6	50	0197500000
BSTB 28/12 BK U 1-12	50	0198800000

型号	数量	订货号
BSTB 28/12 MK U 1-12	50	0245900000
BSTB 28/8 MK U 1-8	50	0290200000
BSTB 28/6 MK U 1-6	50	0290000000

记号条, 不打印	不打印
----------	-----

BSTO 28/2 BK	50	0203500000
BSTO 28/3 BK	50	0203700000
BSTO 28/4 BK	50	0197200000
BSTO 28/6 BK	50	0197400000
BSTO 28/12 BK	50	0198700000

BSTO 28/12 MK	50	0245800000
BSTO 28/8 MK3/8	50	0284700000
BSTO 28/6 MK	50	0289500000
BSTO 28/4 MK3/4	50	0289300000

更多细节参考附件章节

MK 6/2...6/E

6 mm<sup>2</sup>



23 x 22 / 3.4

参考订货信息

0.33... 6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
690	300	300
41	40	30
6	AWG 22...10	AWG 22...10
	8 / 3	
	A3 / VO	

RoHS

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6

0.5...6 / 0.5...4

1.2...2.0 Nm (M 4)

9 / 4.0 x 0.8 mm

型号	长度	安装尺寸	数量	订货号
MK 6/2/E	23.5 mm		50	7906220000
MK 6/3/E	36.5 mm	13.0 mm	50	7906230000
MK 6/4/E	49.5 mm	26.0 mm	20	7906240000
MK 6/5/E	62.5 mm	26.0 mm	20	7906250000
MK 6/6/E	75.5 mm	52.0 mm	20	7906260000

型号	数量	订货号

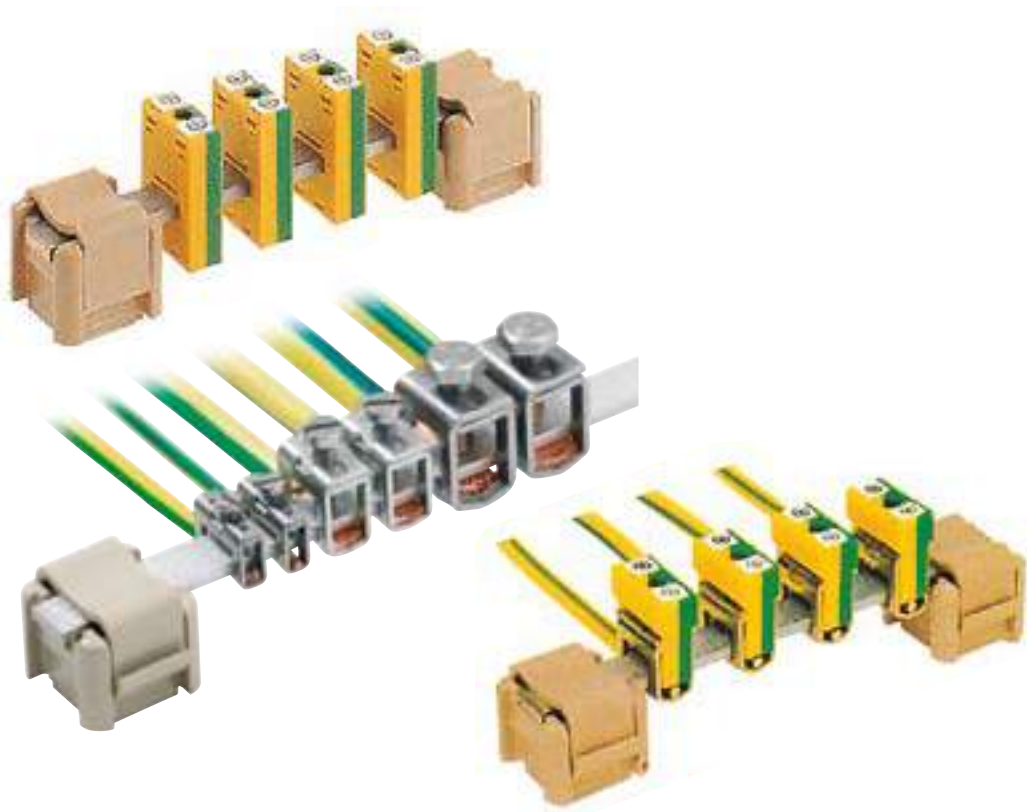
# 汇流排

在开关柜和控制设备中，有时需要将零线和地线汇接到在一根母线上。为此可使用汇流排，在它上面可以紧凑的方式联接多根导线(一米长的汇流排上可以联接多达70根导线)。导线可以通过压线框或弹片联接到汇流排上，而汇流排可通过压片或螺钉压接到汇流排支架上。

使用汇流排压线框，ZB及10x3或6x6汇流排可以理想地用作零线和地线的汇流。压线框可以在汇流排上移动，以适应设备内导线的布局。用来联接地线的压线框可以带有绿/黄绝缘盖，用来联接零线的压线框可以有蓝色绝缘盖。

ZBE6型压线框可以事后放到汇流排上。

## 压线框



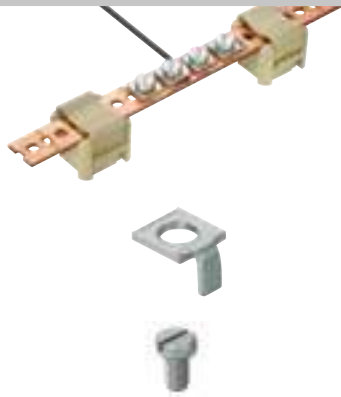
汇流排, 无孔型



SSch

型号	材质	截面	长度	承载电流	数量	订货号
SSch 10 x 3	铜, 镀锌	10 x 3 mm	1 m	140 A	1	0348900000
SSch 10 x 3	钢, 镀锌	10 x 3 mm	1 m		1	0438000000
SSch 10 x 3	黄铜, 无绝缘盖	10 x 3 mm	1 m	100 A	1	0259800000
SSch 6 x 6	铜, 镀锌	6 x 6 mm	1 m	140 A	1	0571300000
SSch 6 x 6	黄铜, 无绝缘盖	6 x 6 mm	1 m	100 A	1	0571200000
SSch 15 x 6	铜, 镀锌	15 x 6 mm	1 m	265 A	1	0357400000

汇流排, 打孔型



NSch / ESch

型号	材质	截面	长度	承载电流	数量	订货号
NSch 15 x 2	铜, 无绝缘盖	15 x 2 mm	1 m	80 A	1	0280200000
ESch 12 x 2	钢, 镀锌	12 x 2 mm	1 m		1	0280300000
NSch 2M	铜, 镀锌	15 x 2 mm	2 m	80 A	1	1313600000

压片	数量	订货号
DKSUE	100	0280100000

螺丝	数量	订货号
BFSC M5 x 8	100	0296700000

联接参数NSch / ESch

固定螺丝	0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
剥线长度	9 mm
接线片	max. 16 mm <sup>2</sup>
导线最大电流	27 A

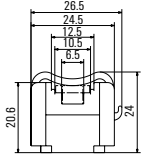


汇流排底座

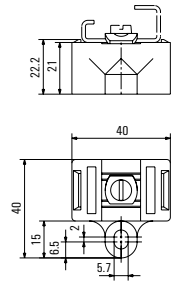
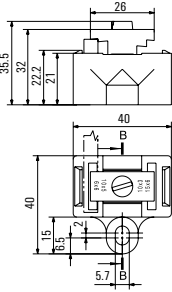
带有卡件和底座



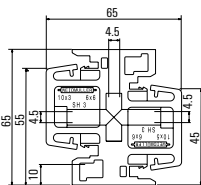
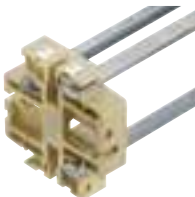
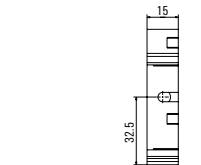
1.



带金属桥



带金属桥



SH

型号	版本	汇流排截面	数量	订货号
SH 1		10 x 3, 6 x 6, 15 x 2, 12 x 2 TS 15	20	0299860000

个体部分

SH 1 Base			20	0401460000
SH 1 Clip			500	0635960000
固定螺丝				
BFSC M4x9		for 1 SH1	100	0103300000
BFSC M4x30		for 2 SH1 stacked	50	0267100000

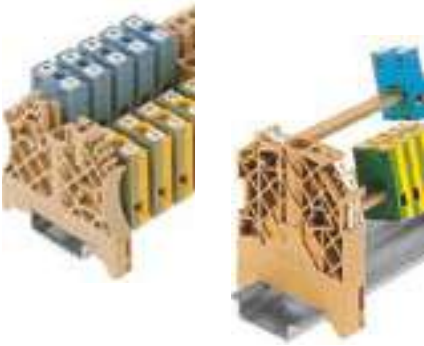
型号	汇流排截面	数量	订货号
SH 2S	10 x 3, 6 x 6, 15 x 6, 10 x 5	10	0641720000

型号	数量	订货号
SH 2	10	0494920000

排列安装轨使用完全绝缘工具

型号	汇流排截面	数量	订货号
SH 3	10 x 3, 6 x 6, 10 x 5	10	0556660000

### 汇流排底座

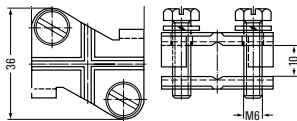


### WEW

型号	汇流排截面	数量	订货号
WEW 35/1	10 x 3, 6 x 6	50	1059000000
WEW 35/2	10 x 3, 6 x 6	100	1061200000

图中所示为固定器WEW 35/1 和WEW35/2  
用做汇流排底座, 压线框为ZB 4 G

### 连接件



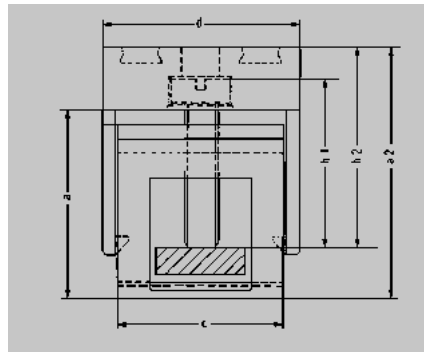
### AK 95

型号	汇流排截面	数量	订货号
AK 95	15 x 6 mm	10	0364200000

AK 95连接作用于15 x 6汇流排, 面积为:

- e = 6...16 mm<sup>2</sup>
- f = 6...50 mm<sup>2</sup>
- m = 16...50 mm<sup>2</sup>

汇流排压线框, 不绝缘



螺钉压线框扭矩  
根据标准 IEC 60947-1

带槽螺钉产品		
螺钉	扭矩 钢螺钉 min. 8.8 [Nm]	A 2/A 4-80 [Nm]
M 2	0.2...0.35	0.2...0.35
M 2.5	0.4...0.8	0.4...0.8
M 3	0.5...1.0	0.5...1.0
M 3.5	0.8...1.6	0.8...1.6
M 4	1.2...2.4	...
M 5	2.0...4.0	...
M 6	2.5...5.0	...

附件

汇流排 10 x 3 mm

	导线截面 单股硬导线 0.5 ... 6.0 mm <sup>2</sup> 软导线 0.5 ... 4.0 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 - 螺丝 M 3 剥线长度 16 mm
--	---

	导线截面 单股硬导线 1.0 ... 10 mm <sup>2</sup> 软导线 1.5 ... 10 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 - 螺丝 M 4 剥线长度 19 mm
--	---

汇流排 10 x 5 mm

	导线截面 单股硬导线 1.5 ... 10 mm <sup>2</sup> 软导线 2.5 ... 10 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 - 螺丝 M 4 剥线长度 19 mm
--	---

	导线截面 单股硬导线 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 软导线 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 16 ... 25 mm <sup>2</sup> 螺丝 M 4 剥线长度 16 mm
--	---

	导线截面 单股硬导线 - 软导线 16 ... 35 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 16 ... 50 mm <sup>2</sup> 螺丝 M 6 剥线长度 19 mm
--	---

汇流排 6 x 6 mm

	导线截面 单股硬导线 0.5 ... 6.0 mm <sup>2</sup> 软导线 0.5 ... 4.0 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 - 螺丝 M 3 剥线长度 16 mm
--	---

	导线截面 单股硬导线 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 软导线 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 多股硬导线 16 ... 25 mm <sup>2</sup> 螺丝 M 4 剥线长度 12 mm
--	---

ZB / ZBE

型号	颜色	a	厚度	尺寸[mm] c	h1	数量	订货号
ZB 4, 无绝缘盖	-	11.7	5.6	16.0	10.0	50	0316500000
绝缘盖	蓝					50	0475480000
绝缘盖	绿/黄					50	0475460000

ZBE 6, 无绝缘盖	-	19.5	8.2	19.5	19.0	50	0459500000
绝缘盖	蓝					50	0526080000
绝缘盖	绿/黄					50	0526060000

ZB 10, 无绝缘盖	-	19.5	8.2	19.5	19.0	50	1261300000
-------------	---	------	-----	------	------	----	------------

ZB 16, 无绝缘盖	-	17.0	10.0	16.0	17.0	50	0316600000
绝缘盖	蓝					50	0502980000
绝缘盖	绿/黄					50	0502960000

ZB 35, 无绝缘盖	-	21.0	14.4	18.4	20.5	20	0266500000
绝缘盖	蓝					50	0502780000

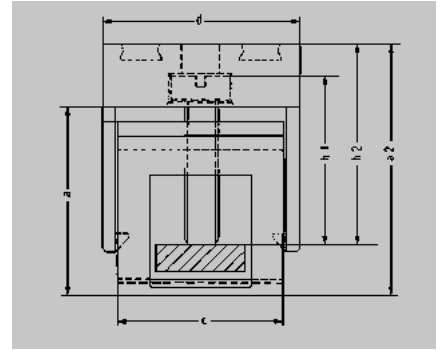
ZB

型号	颜色	a	b	尺寸[mm] c	h1	数量	订货号
ZB 4/6, 无绝缘盖	-	14.7	5.6	12.5	10.0	50	0556700000

ZB 16/6, 无绝缘盖	-	19.0	10.0	12.5	17.0	50	0556800000
---------------	---	------	------	------	------	----	------------

F

汇流排, 绝缘



附件

汇流排10 x 3 mm

	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	0.5 ... 6.0 mm <sup>2</sup> 0.5 ... 4.0 mm <sup>2</sup> - - M 3 16 mm
	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	1.0 ... 10 mm <sup>2</sup> 1.5 ... 10 mm <sup>2</sup> - - M 4 19 mm
	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 16 ... 25 mm <sup>2</sup> - M 4 16 mm
	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	- 16 ... 35 mm <sup>2</sup> 16 ... 50 mm <sup>2</sup> - M 6 19 mm
	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 剥线长度	0.5 ... 4.0 mm <sup>2</sup> 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> - - 10 mm

汇流排6 x 6 mm

	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	0.5 ... 6.0 mm <sup>2</sup> 0.5 ... 4.0 mm <sup>2</sup> - - M 3 16 mm
	导线截面 单股硬导线 软导线 多股硬导线 螺丝 剥线长度	2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> 16 ... 25 mm <sup>2</sup> - M 4 12 mm

ZB / ZBE / ZF

型号	颜色	a2	厚度	尺寸[mm] d	h2	数量	订货号
ZB 4 G GN/GE	绿/黄	27.0	7.6	19.7	15.5	50	0322160000
ZB 4 G BL	蓝	27.0	7.6	19.7	15.5	50	0322180000
ZB 4 G SW	黑	27.0	7.6	19.7	15.5	50	0322110000
ZB 4K GN/GE	绿/黄	18.5	6.0	19.0	13.0	50	0475360000
ZB 4K BL	蓝	18.5	6.0	19.0	13.0	50	0475380000
ZBE 6K GN/GE	绿/黄	27.0	8.0	22.5	23.0	50	0525960000
ZBE 6K BL	蓝	27.0	8.0	22.5	23.0	50	0525980000
ZBE 6K SW	黑	27.0	8.0	22.5	23.0	50	0525910000
ZB 16K GN/GE	绿/黄	24.0	10.0	19.2	20.0	50	0502860000
ZB 16K BL	蓝	24.0	10.0	19.2	20.0	50	0502880000
ZB 35K GN/GE	绿/黄	25.0	14.4	32.0	20.5	20	0502660000
ZB 35K BL	蓝	25.0	14.4	32.0	20.5	20	0502680000
ZB 35K SW	黑	25.0	14.4	32.0	20.5	20	0502610000
ZF 4 S	米色	22.0	6.1	24.5	-	50	1814680000
ZF 4 S BL	蓝	22.0	6.1	24.5	-	50	1814660000
ZF 4 S GN/GE	绿/黄	22.0	6.1	24.5	-	50	1814670000

ZB

型号	颜色	a2	b	尺寸[mm] d	h2	数量	订货号
ZB 4/6K GN/GE	绿/黄	21.2	6.0	25.0	14.0	50	0565460000
ZB 4/6K BL	蓝	21.2	6.0	25.0	14.0	50	0565480000
ZB 16/6K GN/GE	绿/黄	26.0	9.7	25.0	20.0	50	0569660000

F

# 安装导轨

根据不同用途，魏德米勒安装导轨材料分别为钢、不锈钢、铝、铜和塑料。

## 不锈钢

不锈钢是各类钢(合金)的一个集体名词，它具有特殊的冶炼进程，并且高纯度的不锈钢具有强大的耐腐蚀性能，魏德米勒不锈钢安装轨成分：不锈钢x5CrNi18-10 (即~18%铬，~10%镍)

## 铝

铝的导电性仅次于铜，并且铝重量轻，但是铝在空气中易氧化；所以钝化为其提供了很好的防腐保护。

## 铜

铜作为重金属，是导电性最佳的。因为铜是较软的金属，所以魏德米勒的安装轨为2.3毫米厚。

## 塑料

塑料安装轨共有两个特点：一，绝缘性好；二，塑料比较轻，这使其具有特殊的运用，比如相对一般的安装轨，其相比漏电起痕指数高。

## 钢

魏德米勒很早就开始研发RoHS的相关内容，以达到欧盟的指标要求，并且现在这项已得到回报，因为魏德米勒的产品很早就通过了法定要求，这样能为客户始终提供魏德米勒高质量产品。众所周知，将来所有黄色钝化的表面将被WIN-Q表面所取代，WIN-Q这个名字代表了魏德米勒的质量，换句话说，也就是其不仅能做好表面保护，同时又具有极好的电气性能。

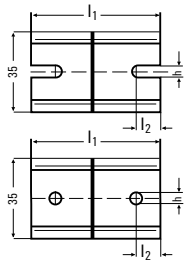
安装轨可以用做接地母线，Weidmüller W系列Z系列和SAK系列满足IEC60947-7-2标准。根据VDE0100第540节10mm以上导线可以将地线和零线联接在一起，总称为PEN线。

如果将安装轨用做PEN总线，则应该注意以下事项：

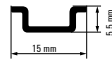
- 安装轨的材料为铜(E-Cu)或铝
- 必须要考虑短时额定电流和热额定电流
- 在规定绝缘措施的时候，应对安装轨采取绝缘措施

所有不带孔的安装轨均可按照用户要求打孔(可按照用户要求打孔)。直径为3.5 / 5.6 / 5.5 / 7 mm.

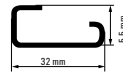
所有钢质安装轨也可以按照用户要求打孔(可以按照用户要求打孔).



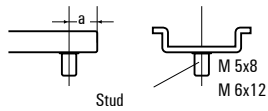
### TS 15



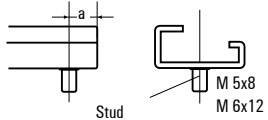
### TS 32



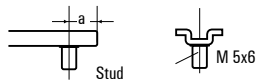
TS 35



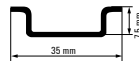
TS 32



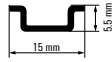
TS 15



### TS 35



导轨TS15



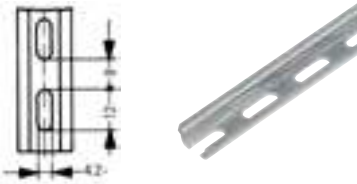
不带孔



TS 15 x 5

铝	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 15x5 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 76 A)		1 mm	2 m	10 m	0134700000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 15x5 2M/ST/ZN	10 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0514200000

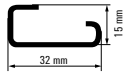
带孔型



铝	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 15x5/LL 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 76 A)	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0217900000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 15x5/LL 2M/ST/ZN	10 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0117500000
TS 15x5/LL 1M/ST/ZN	10 mm <sup>2</sup>	1 mm	1 m	10 m	0117510000

F

导轨TS 32



不带孔



TS 32 x 15

铝	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 32X15 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 192 A)	70 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0169300000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 32X15 2M/ST/ZN	35 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0122800000
铝					
TS 32X16.2 2M/CU/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 269 A)	120 mm <sup>2</sup>	2.1 mm	2 m	2 m	0364300000
不锈钢					
TS 32X15 2M/CRN	35 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0293220000

带孔型



钢材, 镀锌, 钝化	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	35 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0514400000



导轨TS 35 x 7.5



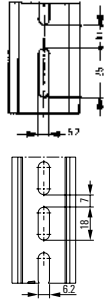
不带孔



TS 35 x 7.5

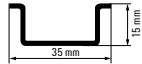
铝	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 35X7.5 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 125 A)		1 mm	2 m	2 m	0330800000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 35X7.5 2M/ST/ZN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0383400000
TS 35X7.5 1M/ST/ZN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	1 m	10 m	0383410000
不锈钢					
TS 35X7.5 2M/CRN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	1747350000

带孔型



钢材, 镀锌, 钝化	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0514500000
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	1 m	10 m	0514510000
TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	16 mm <sup>2</sup>	1 mm	2 m	2 m	0514570000

导轨TS 35 x 15



不带孔



TS 35 x 15

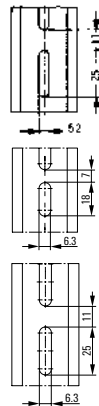
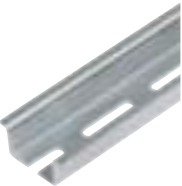
铜	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 35X15/2.3 2M/CU/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 309 A)	150 mm <sup>2</sup>	2.3 mm	2 m	2 m	0270100000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	50 mm <sup>2</sup>	2.3 mm	2 m	2 m	0498000000
铝					
TS 35X15/2.3 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 192 A)	70 mm <sup>2</sup>	2.3 mm	2 m	2 m	1848290000

不带孔



钢材, 镀锌, 钝化	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 35X15 2M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0236400000

带孔型



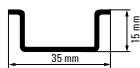
钢材, 镀锌, 钝化	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	0236500000
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	1 m	10 m	0236510000

TS 35X15LL/5 2M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	1837380000
-----------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

TS 35X15/LL/6x18 2M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	1805980000
---------------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

TS 35X15/LL/6x25 2M/ST/ZN	25 mm <sup>2</sup>	1.5 mm	2 m	2 m	1866290000
---------------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

## TS 35 x 15 安装孔



不带孔



## TSK 35 x 15

塑料PVC RAL 7035	长度	数量	订货号
TSK 35X15 2M PVC/GR	2 m	2 m	0514300000

## TS 35 终端盖

NEW



终端盖TS 35 x 7.5	数量	订货号
TS END CAP 35X7.5	100	1283470000

终端盖TS 35 x 15	数量	订货号
TS END CAP 35X15	100	1283480000

## F

## 标记座



成组标记座SCHAT 5和SCHAT 5S可以直接安装在TS 32安装轨(G型轨)或者TS 35安装轨(U型轨)上。你可以不需要考虑接线端子型号的情况下对端子条进行成组标记。

## SCHAT 5 / SCHAT 5 S

技术参数	
材料	PA 66
阻燃等级	UL94-V2
最低工作温度	40°C
最高工作温度	100°C
颜色	米色/灰色

## 采购数据

型号	高度	宽度	数量	订货号
SCHAT 5	44.5mm	19.5mm	20	0292460000
SCHAT 5 S	44.5mm	9.5mm	20	1631930000
SCHAT 5 S GR	44.5mm	9.5mm	20	1461730000

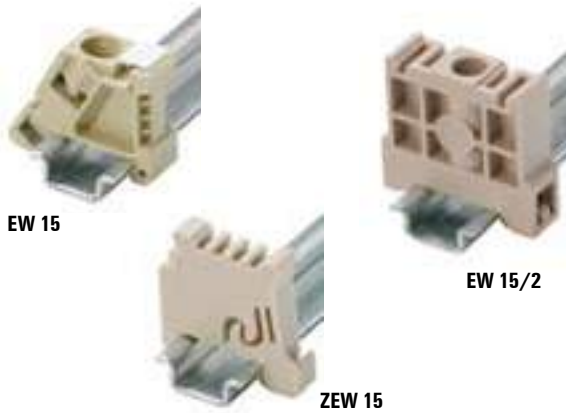
## 附件

标记纸
标记纸
标记纸(聚脂)
标记纸(聚脂)
标记纸
透明盖片
透明盖片

## 采购数据

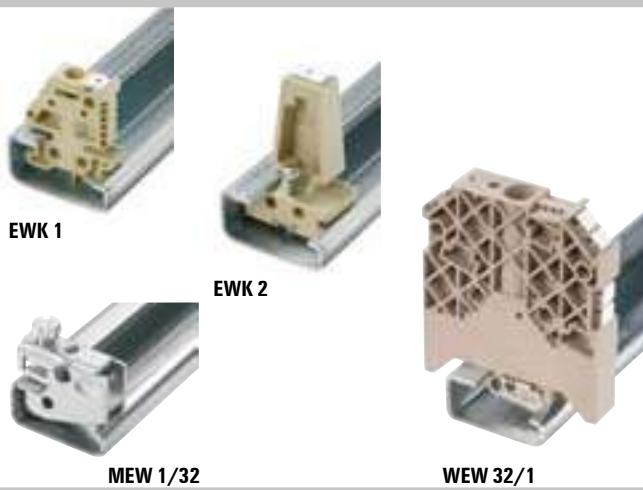
型号	高度	宽度	每张个数	数量	订货号
ESO 5 白色	40mm	16.5mm	60	10	1607710000
ESO 5 黄色	40mm	16.5mm	60	10	1631350000
ESO 5P 白色	40mm	16.5mm	60	10	1670370000
ESO 5P 黄色	40mm	16.5mm	60	10	1670380000
ESO 5 S 白色	40mm	7mm	140	10	1631920000
STR 5 F.SCHAT 5	40mm	16.5mm		20	0294000000
STR 5 S.F.SCHAT 5 S	40mm	7mm		20	1631940000

用于TS 15



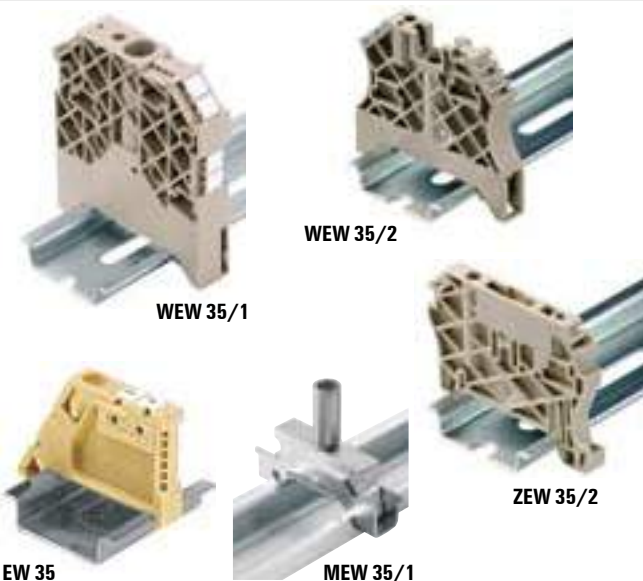
PA 66, 螺钉式	颜色	扭矩	数量	订货号
EW 15	米色	0.4 Nm	50	0382860000
<b>带玻纤的PA 66, 螺钉式</b>				
EW 15/2	深米色	0.4 Nm	50	1071900000
<b>PA 66, 无螺钉</b>				
ZEW 15	米色		20	7920340000

用于TS 32



PA 66, 螺钉式	颜色	扭矩	数量	订货号
EWK 2	米色	1.2 Nm	50	0199360000
EWK 1	米色	1.2 Nm	50	0206160000
<b>带玻纤的PA 66, 螺钉式</b>				
WEW 32/1	深米色	0.5 Nm	50	1067600000
<b>金属, 螺钉式</b>				
MEW 1/32	银色	2 Nm	20	0445600000

用于TS 35



带玻纤的PA 螺钉式	颜色	扭矩	数量	订货号
WEW 35/1	深米色	1.2 Nm	50	1059000000
WEW-35/2	深米色	0.5 Nm	100	1061200000
WEW 35/1 GR	灰色	1.2 Nm	50	1227890000
WEW 35/1 SW	黑色	1.2 Nm	50	1162600000
WEW 35/2 GR	灰色	0.5 Nm	100	1859200000
WEW 35/3 SW	黑色	0.5 Nm	100	1061210000
<b>PA 66, 无螺钉</b>				
ZEW (6 mm)	米色		20	9540000000
ZEW 35/2 (8 mm)	米色		20	8630740000
ZEW 35 GR	灰色		20	1238040000
ZEW 35/2 GR	灰色		20	1227850000
ZEW 35/2 SW	黑色		20	1162610000
<b>PA66, 螺钉式</b>				
EW 35	米色	0.5 Nm	50	0383560000
EW 35 GR	灰色	0.5 Nm	50	0383530000
EW 35 DB (V0)	深米色		50	1269050000
	银色	5.5 Nm	10	1805610000
<b>金属, 螺钉式</b>				
MEW 35/1	银色	5.5 Nm	10	1805610000

附件

F

## 安装轨托架



TSTW 5/M5



TSTW W 5/M5镀锌的



TSTW 6/M6



TST

	螺纹	数量	订货号
TSTW 5/M5	M5	10	0178100000
TSTW 5/M5镀锌的	M6	10	1779100000
TSTW 6/M6	M5	10	0164000000
TSTW D 4.3	孔径 $\varnothing$ 4.3 mm	10	1610110000

TSTW型安装轨托架，用于安装轨呈35°时的安装。

TST 2/M5	M5	10	1286600000
TST 2/M6	M6	10	0101700000

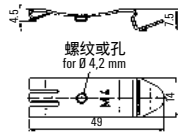
TST型安装轨托架，用于安装轨在框架内成凹槽上的安装。

固定螺钉			
FKSC M5x8 Ø9		50	0295900000
FKSC M6x8 Ø9		50	0642600000
FKSC M6x12 Ø9		50	0353500000

支撑脚



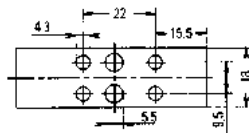
FM



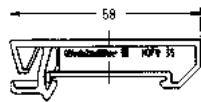
装在TS 35上的支撑脚		数量	订货号
FM 4	M4	40	068790000
FM 5	M5	40	063680000
FM 6	M6	40	063690000
FM 4.2	孔Ø 4.2 mm	40	172458000



MOFU 35/LO/1



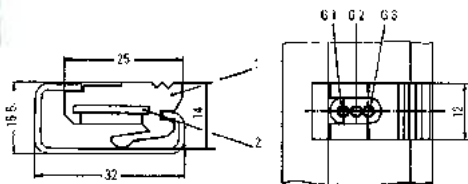
MOFU 35



装在TS 35上的支撑脚		数量	订货号
MOFU 35/LO/1	带孔	20	064626000
MOFU 35		20	049566000



MB



装在TS 32上的滑动螺母		颜色	数量	订货号
MB M3/M5	M3和M5	奶油色	20	050350000
MB M5/M3	M5和M3	黑	20	055340000
MB M6/M4	M6和M4	灰	20	033490000

用于导轨 TS 32 的滑动螺母有两个螺纹孔，适合于螺钉 M3 + M5 / M6 + M4 / M5 + M3。  
它适合于固定不能直接安装在导轨 TS 32 的元件，这使得，例如，微型端子先连接在导轨 TS 15 上，然后这个导轨利用滑动螺母连接导轨 TS 32 上。

**dekafix (DEK)**

DEK标记号是适合所有魏德米勒接线端子和一些电子产品的通用标记号。这种标记号尤其适用于标记字数少的情况，并且含有大量的已经打印好的标记号。

成条的标记号可以非常简单、快速的一次性完成安装。高对比度的打印清晰可见，DEK标记号有5种宽度。

- 范围很广的已经打印好的标记号
- 成条安装，方便、快捷
- DEK标记号适合魏德米勒所有接线端子使用

**技术参数**

颜色：	可以提供国际电阻色标颜色的标记号，如果需要MultiCard格式也可提供 ● 黑色, ● 棕色, ● 红色, ● 桔色, ● 黄色, ● 绿色, ● 蓝色, ● 紫色, ● 灰色, ○ 白色
安装方式：	当端子的厚度和标记号的宽度相等时，可以成条安装。 比如，DEK5mm宽度的标记号就和厚度为5mm的端子一致，如：WDU2.5 当端子的厚度大于标记号的宽度时，标记号应该单个进行安装。 比如，DEK6.5就只能单个的安装在WDU6上。 魏德米勒5mm宽的标记号适合所有厚度的端子。(3.5mm厚度的端子除外)
可以使用的打印机	Plotter, SMark-Laser, PrintJet, MC-Mobilo

**采购指导****单位：板**

数量描述：	1板 = 50个(DEK 6.5, DEK8), 1个双倍尺寸板 = 10条 = 100个(DEK5; DEK6)
订购数量：	计价及订购数量按单个标记号计算
最少订购数量：	一个包装单位 = 500个
包装方式：	纸盒或塑料袋
订购范例：	比如在DEK5上水平打印，字符连续，字符从51到100的标记号， 订货号为：0473460051。

**MultiCard**

最小订购数量：	一个包装单位
包装方式：	纸盒

**当使用Plotter字体时所能打印字符的个数：**

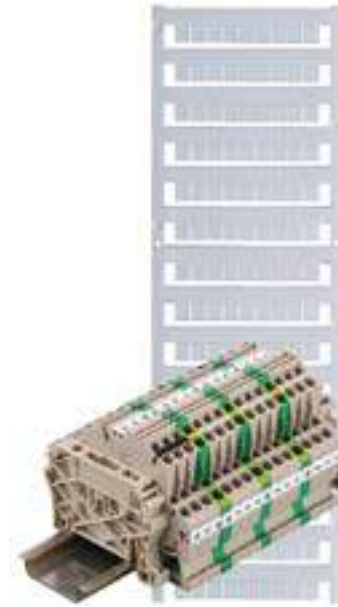
打印笔尖的尺寸	0.18	0.25	0.35	0.18	0.25	0.35
字体大小(字号)	10	10	10	4	5	6
标记号宽度(mm)	3.5	2	2	5	4	3
标记号宽度(mm)	5	2	2	5	4	3
标记号宽度(mm)	6	2	2	6	5	4
标记号宽度(mm)	6.5	3	3	7	5	4
标记号宽度(mm)	8	4	4	9	7	6

## Dekafix (DEK)

## MultiCard 格式(MC)

## 技术参数

材料	PA66(尼龙)
阻燃等级, 根据标准UL94	V2
工作温度范围	-40...100°C



## 标记号宽度3.5 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/3.5 MC	5.0	500	1755270000

## 标记号宽度6.0 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/6 MC	5.0	1000	1609820000
DEK 5/6 PLUS MC	5.0	1000	1011320000

## 标记号宽度7.5 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/7.5 MC	5.0	320	1720620000

## 标记号宽度5.0 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/5 MC	5.0	1000	1609801044
DEK 5/5 PLUS MC	5.0	1000	1854490000

## 标记号宽度6.5 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/6.5 MC	5.0	900	1609840000
DEK 5/6.5 PLUS MC	5.0	900	1046340000

## 标记号宽度8.0 mm

DEK

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
DEK 5/8 MC	5.0	800	1856740000
DEK 5/8 PLUS MC	5.0	900	1046350000

如需特殊打印, 请在订货号后面加字母“P”并列出所需打印内容

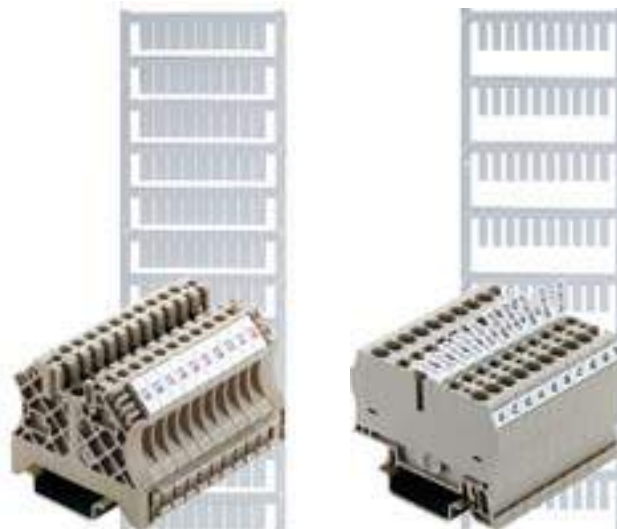


**WS**

WS标记号使用在W系列的端子上非常理想。由于WS标记号的系统兼容性，所以它们同样也适合I系列和Z系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来使用。

WS标记号尤其适合打印较长的非标准字符，MultiCard格式的WS标记号意味着可以使用激光打印机、PrintJet喷墨打印机、Plotter打印机及MC-Mobilo来进行打印。

- 可以成条或者单个安装
- MultiCard格式的标记号

**技术参数**

<b>WS</b>	
颜色：	可以提供国际电阻色标颜色的标记号， ● 黑色 ● 棕色 ● 红色 ● 桔色 ● 黄色 ● 绿色 ● 蓝色 ● 紫色 ● 灰色 ○ 白色
安装方式：	当端子的宽度和标记号的宽度相等时，可以成条安装。 比如，WS10/6的宽度为6mm，就对应厚度为6mm的端子 当端子的厚度大于标记号的宽度时，标记号应该单个进行安装。 比如WS12/6.5就只能单个的安装在WDU6上。 魏德米勒5mm宽度的标记号适合于所有宽度的端子。(3.5mm厚度端子除外)
<b>ZS</b>	
颜色：	○ 白色
安装指导：	高度 x 宽度(打印面积) 举例：ZS 10/5 10mm高，5mm宽=5mm间距
所能够使用的打印机	Plotter, SMark-Laser, PrintJet, MC-Mobilo

**ZS**

MultiCard格式的ZS标记号特别是为Z系列端子研发生产的。它们提供一个宽敞的打印面积。可旋转的机械结构允许在标记号位置进行横联而不需要拆除标记号。单排标记号可以进行成条安装，快速便捷。单个标记号之间很容易分开。

- 可旋转的标记面
- 可以成条或单个安装
- MultiCard格式标记号

**采购信息****WS和ZS MultiCard格式**

数量的定义：	1板
最少订购数量：	1包装单位

**WS板**

仅针对WS .../5	
数量的定义：	1板=30个
最少订购数量：	1包装单位

**WS**

打印笔尖的尺寸	0.18	0.25	0.35	0.18	0.25	0.35
字体大小(字号)	10	10	10	4	5	6
标记号长度(mm)	8	4	4	4	9	7
标记号长度(mm)	10	4	4	4	11	9
标记号长度(mm)	12	5	5	5	13	11
标记号长度(mm)	15	7	7	7	17	14

**ZS**

打印笔尖的尺寸	0.18	0.25	0.35	0.18	0.25	0.35
字体大小(字号)	10	10	10	4	5	6
标记号长度(mm)	10	4	4	4	11	9
标记号长度(mm)	12	5	5	5	13	11
标记号长度(mm)	15	7	7	7	17	14
适用端子(mm)	Z系列, W系列, SAK系列					

## WS / ZS

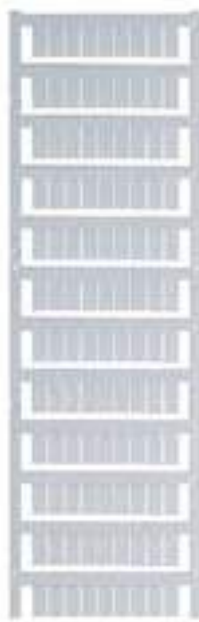
对于特殊打印, 请描述你的要求。

## 技术参数

材料	PA66尼龙
阻燃等级, 根据UL94	V2
工作温度范围	-40...100°C

WS 10/5 (中间脚)和10/6 (中间脚)用中心脚固定。

## WS



## ZS



## 标记号宽度3.5 mm

## WS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
WS 10/3.5 MC	10.0	200	1670290000
WS 12/3.5 MC	12.0	600	1778270000

## 标记号宽度6.0 mm

## WS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
WS 10/6 MC	10.0	600	1828450000
WS 10/6 MC (中间脚)	10.0	600	1818400000
WS 12/6 MC	12.0	600	1609900000
WS 8/6 PLUS MC	8.0	600	1951880000
WS 12/6 PLUS MC	12.0	600	1927530000

## 标记号宽度5.0 mm

## ZS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
ZS 10/5 MC	10.0	480	1610000000
ZS 15/5 MC	15.0	480	1646630000

## 标记号宽度5.0 mm

## WS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
WS 8/5 MC	8.0	720	1640740000
WS 10/5 MC	10.0	720	1635000000
WS 10/5 MC中间脚	10.0	720	1792000000
WS 12/5 MC	12.0	720	1609860000
WS 14/5 MC	14.0	480	1768090000
WS 15/5 MC	15.0	480	1609880000
WS 8/5 PLUS MC	8.0	600	1951870000
WS 12/5 PLUS MC	12.0	600	1927510000
WS 15/5 PLUS MC	15.0	480	1609880000

## 标记号宽度6.5 mm

## WS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
WS 12/6.5 MC	12.0	540	1609920000

## 标记号宽度6.0 mm

## ZS

型号	高度(mm)	数量	订货号
空白/白色			
ZS 12/6 MC	12.0	400	1610020000

如需特殊打印, 请在订货号后面加字母“P”并列出所需打印内容

### 侧联梳

侧联梳装在接线端子的外部，它能使电流快速分配到接线端子上，而不是通过中间横联来进行分配。QB2、3和4型侧联梳是独立的。QB58型和QB75型侧联梳相应的有58路和75路。

这些路都可轻易地剪断。这两种间距的侧联梳都具有防触电的功能。当使用这类外置型侧联梳时，额定截面要减小到比额定连接的导体更小的面积。



QB 2, 2-路	50	0461100000 <sup>1)</sup>	50	0482700000 <sup>1)</sup>
QB 3, 3-路	50	0461200000 <sup>1)</sup>	50	0482800000 <sup>1)</sup>
QB 4, 4-路	50	0461300000 <sup>1)</sup>	50	0482900000 <sup>1)</sup>
QB 58路, 直				
QB 58路, 弯				
QB 75路, 直				
QB 75路, 弯				
黑色绝缘套				
蓝色绝缘套				
红色绝缘套				

### QB 2, 3和4-路

弯角



### QB 58, QB 75



可以自行剪断来使用

侧联梳  
(非绝缘, 但可提供绝缘套)

间距(mm)	间距(mm)	数量	订货号	数量	订货号
8.0	6.0				
例如SAK 6	例如SAK 2.5				
QB 58	QB 75				
10			0545400000 <sup>1)2)</sup>		
10			0545300000 <sup>1)2)</sup>		
				10	0535200000 <sup>1)2)</sup>
				10	0525400000 <sup>1)2)</sup>
10			0546000000	10	0526700000
10			0546080000	10	0526780000
10			0546040000	10	0526760000

侧联梳  
带绝缘

间距(mm)	间距(mm)	数量	订货号	数量	订货号
8.0	6.0 und 6.5				

可承载电流27A

### 插拔式横联件

QS和DQS

QS和DQS插拔式横联件用于联接测试插筒从而使各接线端子横联在一起。

### DQS 2

适合于2.3mm直径的测试插筒

### QS 2

适合于2.3mm直径的测试插筒

### QS 2

适合于4mm直径的测试插筒, 可达44A



适合6mm厚的端子 (例如: SAK 2.5)	带二极管IN4007	不带二极管
适合6.5mm厚的端子 (例如: SAK 4)	适合8mm厚的端子 (例如: SAK 6 N)	适合10mm厚的端子 (例如: SAK 10)
适合12mm厚的端子 (例如: SAK 16)		

型号	数量	订货号
DQS 2 (2-路)	20	0471560000
可达20A		
DQS2 (2-路)	20	0471460000
最大1A		
DQS 2 (2-路)	20	0471660000
安装空间9 x 9 x 4.5		
QS 2 (2-路)	20	0212700000
可达20A		

型号	数量	订货号
QS 2 (2-路)	20	0270960000
dim. x = 8 mm, y = 16 mm		
QS 2 (2-路)	20	0270860000
dim. x = 10 mm, y = 20 mm		
QS 2 (2-路)	20	0270760000
dim. x = 12 mm, y = 20 mm		

## 防护盖板

一些安规，如VBG4，或者VDE0106第100部分，都要求对电气系统的有压部分进行防护，以防止触及人体的任何部位。

关于接线端子产品，当使用横联件或者测试插筒时，必须要提供这种通过额外的防护盖板形式的保护。因此，魏德米勒可以提供针对大多数普通端子的防护盖板和支撑条进行保护。这些支撑条可以安装在TS35，TS32或者TS15的导轨上。

支撑条的空间尺寸要求：

安装在两个支撑条之间的ADP1，2，3的长度不应超过500mm。盖板条被卡在两个支撑条上。额外的保护可以通过外支撑上的突点进行铅封来获得。对于SAK95，ADP3盖板条可以直接卡在端子上。透明的盖板条可以使整个端子条以及附件和标记内容都是可见的。



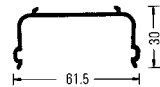
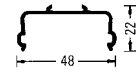
## ADP

### 盖板条

未增塑过的PVC，每根以1米长供应，最高温度70°C



透明色	
型号	订货号
ADP 1	0485200000
ADP 2	0485300000
ADP 3	0485400000
灰色	
型号	订货号
ADP 4 (1000mm)	1430760000
ADP 4 (300mm)	1378160000
TSK 31.5	0347960000



全部尺寸	A	A	A	A	B	C
	TS 32	TS 35 x 7.5	TS 35 x 15	TS 15		
ADP 1, HP 1	61	56	63		49	6
ADP 2, HP 2	77	72	79		62.5	6
ADP 3, HP 3	94	89	86		92	6
ADP 3, HP 4	73.5	68.5	75.5		92	6
ADP 1, HP 8				45	49	6
TSK 31.5, HP 7				35	31	6

### 标记材料

“闪电标志”，带背带胶，每张20个标签

仅适合PA66材料

### 适合的部分端子型号

SAKD 2.5 N, EK 2.5 N, SAK 2.5, SAK 2.5/35
SAK 4, EK 4, SAK 4/35, EK 2.5/35, EK 4/35
SAK 6 N, EK 10, SAK 10, EK 6/35, SAK 6/35, EK 10/35
SAKR, SAKR-D, DK 4
SAK 16, EK 16, EK 35, SAK 35, SAKC 4, SAK 16/35
SAKC 10, SAK 70, SAKS 1, SAKS 2, SAK 35/35, SAK 70/35
SAKS 3, SAKS 4, SAKS 5
SAK 95
ASK 1, SAKA 10, SAKT 1, SAKB 10, SAKT 2,
AST *, SAK 2.5, SAK4

1000 mm长

300 mm长

盖板条		
型号	数量	订货号
ADP 1	36	0485200000
ADP 2	36	0485300000
ADP 3	20	0485400000
ADP 3	1	0485400000
ADP 3	1	0485400000
ADP 4	1	1430760000
ADP 1	1	0485200000
ADP 4	1	1430760000
ADP 4	10	1378160000
TSK 31.5	1	0347960000

## HP

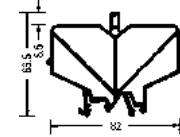
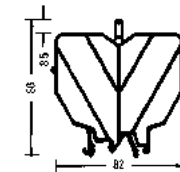
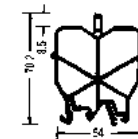
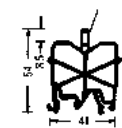
### 支撑条

PA 66, 2 mm厚度



可以安装在TS 35 和TS 32, 导轨上

透明色	
型号	订货号
HP 1	0485560000
HP 2	0485660000
HP 3	0485760000
HP 4	0485860000



供安装在TS15导轨上



灰色	
型号	订货号
HP 7	0258260000
HP 8	0258360000

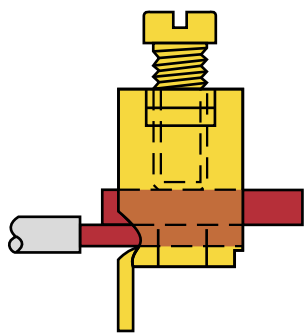
支撑板		
型号	数量	订货号
HP 1	20	0485560000
HP 2	20	0485660000
HP 3	20	0485760000
不可应用		
HP 4	20	0485860000
不可应用		
HP 8	20	0258360000
不可应用		
HP 7	20	0258260000



# 技术信息

技术信息	魏德米勒的联接技术和绝缘材料	W.2 - W.7
	一般技术说明	W.8 - W.10

### 压线框联接



### 接线系统

接线系统的任务是对导线进行机械和电气的可靠连接。Weidmüller压线框能有效地实现此功能。该压线框是用淬火硬化并经镀锌钝化的钢制成，能承受巨大力矩的钢制螺钉能牢固地压紧导线。铜质的导电片镀上柔韧的锡 - 铅合金，能确保与导线保持气密、低阻、永久性联接。该接线系统的以下优点深受用户喜爱，而被广泛采用：

- 接触面大，且接触压力大，并可以任意横向联络。
- 具有自锁、抗震、防松功能
- 可安装测试插孔，无需维护
- 接触点绝对气密、耐腐蚀
- 多股线允许不压接端头，可直接联接
- 使用方便
- 被全球广泛采用

### 接触压力大

在接线端子中，接触力是基本要素之一。如果没有足够的接触压力，采用再好的导电材料也是无济于事的。因为，假如接触力过低，导线与导电片之间将产生位移，从而产生氧化污染，使接触电阻增大而导致过热。

以WDU 2.5压线框组件为例，只需对螺钉施加0.8 Nm的扭矩，便可产生高达750 N的实际接触力，且该力的大小与导线截面毫无关系。

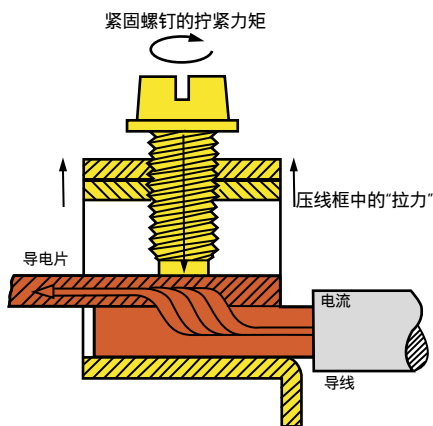
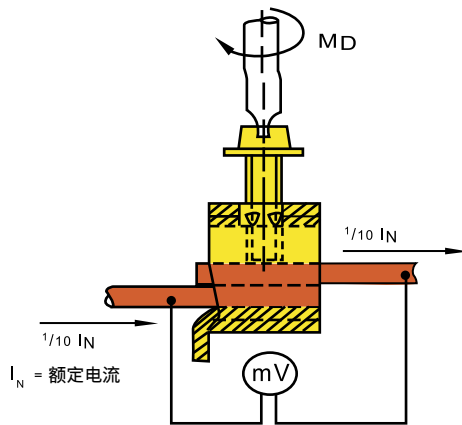
因此，采用Weidmüller压线框就拥有不受任何环境影响，大接触面积、大接触力的永久性联接。

### 电压降小

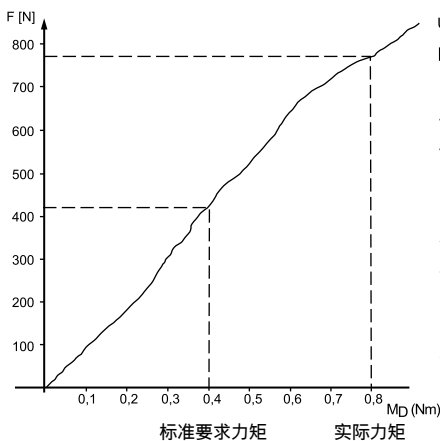
接触点的电压降大小也是鉴别接线座质量的尺度之一。

既使对螺钉施以很小的力距，电压降的值仍大大低于VDE 0611所要求的界限。同时，施加的力矩在很大范围内变化，电压降几乎不变。

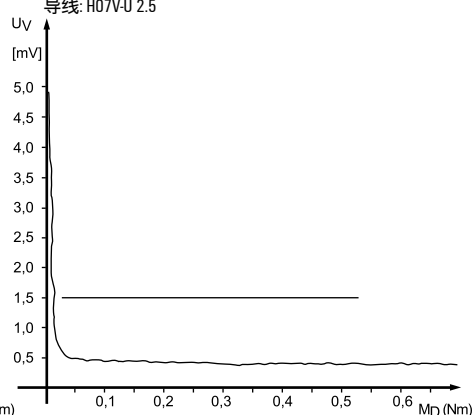
因此，虽然不同的操作人员所使用的力矩大小不同，却不会影响连接质量。这是Weidmüller压线框可靠性的又一证明。



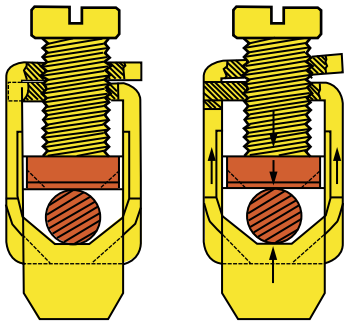
WDU 2.5压线框的扭矩M<sub>0</sub>与接触压力关系示意图



WDU 2.5一个压线框的电压降与扭矩M<sub>0</sub>关系示意图  
导线: H07V-U 2.5







### 自锁功能

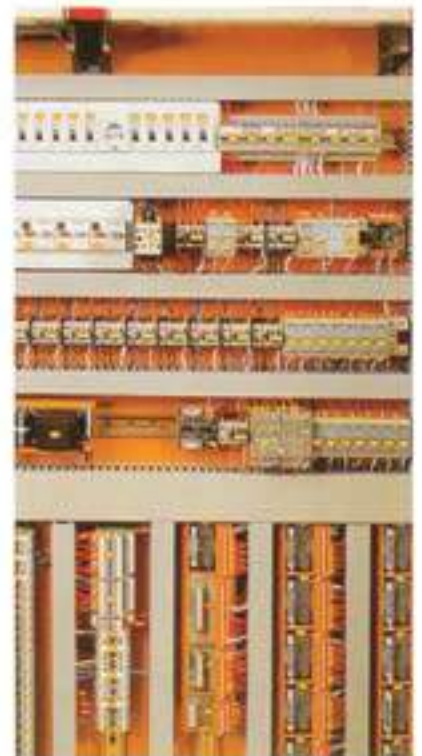
大的接触力只有持久地作用在导线上才有意义。Weidmüller压线框在这方面也具有最大的可靠性。

在拧紧螺钉的过程中压线框上面带螺纹的舌片向上弹起，由此产生一个对螺钉的反作用力。由于温度造成的导线直径的改变由压线框本身的弹性作用来抵消，因此无须再次拧紧螺钉。

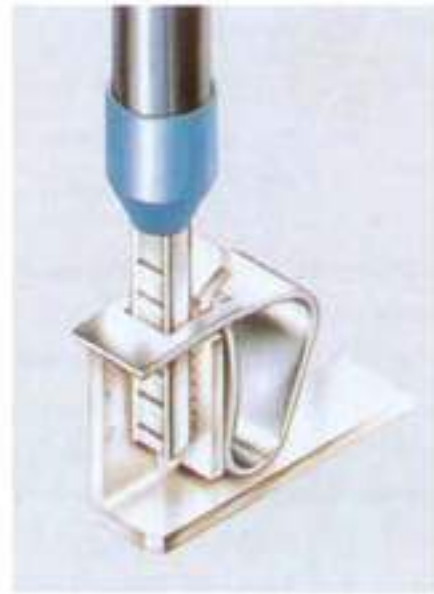
对压上导线的压线框在130℃的环境下作168小时的老化试验，然后又以20倍的重力加速度作168小时的震动试验。在完成了这些比VDE 0611还要严格的试验后，导线从压线框中的拔出力仍比VDE 0611的规定值高出六倍之多，而电压降仍然保持不变。这毫不含糊地显示了Weidmüller压线框的免维护性。

### 气密性

多种环境因素，如温度、空气湿度等长年作用在接线端子上，因此接线端子必需有能力经受不利环境因素的考验，根据DIN 41640第76章的规定所作的试验以及实际经验证明，即使在连接没有压接端头的软导线的情况下，压线框也能保持其气密性能。



W



Z系列接线座采用弹片联接技术，属于顶端进线，适用于操作空间受局限的情况。弹片联接技术节约安装时间与空间，导线的插入与操作工具在同一方向上。因此，在安装空间较小的情况下，这种联接方式具有很大优势。

Z系列采用的绝缘材料与W系列一样，也是Wemid，这两个系列在外观上也很类似。通过一根转换线，可以将采用螺钉联接技术的W系列与Z系列转接起来。例如，用户可以用Z系列联接截面较小的导线，截面较大的导线则用W系列联接。

Z系列的一个接线位置上只允许联接一根导线，因此，该系列的控制线路接线座拥有两个以上的接线位置。

新开发的Weidmüller弹片联接系统与压线框系统一样，能够保证导线的电气及机械联接性能。压线弹片由优质、耐腐蚀的不锈钢制造，弹片可以将导线可靠地压在导电片上。导电片的锡—铅镀层保障低接触电阻及可靠的耐腐蚀性能。根据IEC60947-7-1作的试验证明了联接点的抗老化性能。接线座的设计按照人体学原理，充分考虑到操作的简便及减少人体疲劳。由于联接位置宽敞，因此可以联接带管状端头的导线。

Weidmüller接线座可以直接联接单股圆铝导线或型铝导线。

铝用作导电材料时应注意其不同于铜的一些特点。

在空气中，裸露的铝表面会很快生成一层不导电的氧化层，该氧化层会导致导线与接线座导电片之间的接触电阻增大。而多股导线甚至还要增加各相邻导线之间的接触电阻。

尽管铝材料有这些不利特性，然而，如果按照一定的操作程序，则使用Weidmüller接线座也可以联接铝导线。步骤如下：

一、将剥去绝缘皮的导线表面氧化层仔细磨光(例如用刀)；

注意：不要用刷子、锉刀或沙纸等，因为磨下来的铝屑会滞留在表面，并有可能掉到其他导线上；

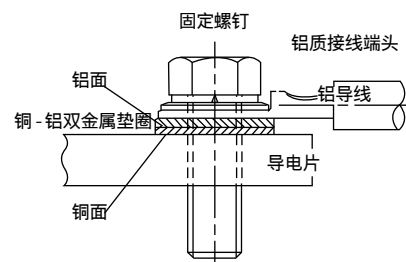
二、导线除去氧化层后应立即浸入中性油脂(如中性凡士林)，且马上接到接线座上；

三、当导线从接线座上取下来后，再重新联接，应重复上述步骤；

四、上面所述只适用于单股圆铝导线或型铝导线。

联接多股铝导线需使用铝接线端头。压接端头方法参见生产厂家的说明书。

铝质接线端头与导电片之间须使用铜-铝双金属垫圈，以保证金属铜与金属铝之间的可靠过渡。使用该垫圈时应注意，垫圈铜的一面与导电片接触，铝的一面与铝质接线端头接触。



安装提示：  
建议在拧紧螺钉的过程中用手扶持导线，以避免接线座脚承受扭矩及安装轨变形。

铝导线

单股圆导线及型铝导线				
接线座型号	额定截面	联接铝导线时 额定电流相应 减小到以下	螺纹	扭力矩
W系列	mm <sup>2</sup>	A		Nm
WDU 2.5	2.5	20	M 2.5	0.5
WDU 4	4	27	M 3	0.6
WDU 6	6	35	M 3.5	1.2
WDU 10	10	48	M 4	2.0
WDU 16	16	64	M 5	3.0
WDU 35	35	105	M 6	4.0
WDU 70	70	163	M 8	10.0
WDU 120	120	230	M 10	15.0
SAK系列				
SAK 2.5	2.5	20	M 2.5	0.5
SAK 4	4	27	M 3	0.6
SAK 6	6	35	M 3.5	1.2
SAK 10	10	48	M 4	2.0
SAK 16	16	64	M 4	2.0
SAK 35	35	105	M 6	4.0
多股导线				
W系列	mm <sup>2</sup>	A		Nm
WFF 35	35	105	M 6	3.0
WFF 70	70	163	M 8	6.0
WFF 120	120	230	M 10	10.0
WFF 185	185	300	M 12	15.5
WFF 300	300	409	M 16	30.0

Weidmüller产品使用完全符合电子工业要求的材料，所有材料均由经过 DIN ISO 9001 认证的质量检验机构把关。环境保护是我们选择材料的重要依据之一。

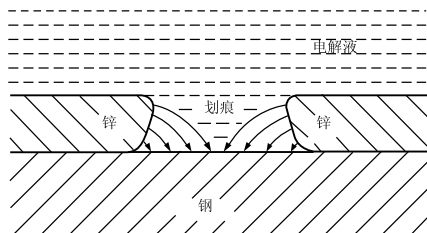
### 金属材料

所有金属材料均按最新工艺进行选择、加工和表面处理。

### 钢件材料

钢件经过镀锌处理及铬酸钝化，对金属表面的保护可以达到很高的要求。在各种环境条件下的长久露天试验中积累的大量经验被充分用于Weidmüller的钢件保护工艺中。

即使镀锌表面产生划痕而受到局部破坏亦不会影响其对金属表面的保护性能。在电解液的作用下，锌元素的化学特性相对铁元素呈活性，因此可以防止外界环境对钢表面的进一步侵蚀。



### 导电材料

铜作为导电材料具有优越的电性能和机械性能。表面镀有锡，以保证良好的接触性能及较小的接触电阻。锡除具有良好的电性能外，还具有良好的防腐性能。

所有焊点同样镀有锡，黄铜材料在锡下还另外镀有一层镍，以保证长期(存放后的)可焊性：镍层可以有效地防止锡原子脱离黄铜。

为适应不同产品的不同要求，须根据具体应用选择不同材料。所有Weidmüller材料均不含石棉或含镉色素。

### 热塑性塑料

PA是技术上常用的塑料材料之一。这种材料具有良好的电气性能及机械性能，韧性好，且不易产生断裂。此外，由于它的化学结构特点，即使不加阻燃剂亦具有良好的阻燃性能。

Wemid是一种改良的热塑性塑料，其性能是专门按照接线座的要求而设计的。与PA相比，它具有更好的阻燃性能及更高的长时间工作温度。

### 热塑性聚酯(PBT)

PBT具有良好的几何稳定性，因此适用于做接插件的绝缘材料，此外它也具有较高的长时间工作温度。

与其他材料相比，PBT的相比漏电起痕指数较小。

### 玻璃纤维加强的尼龙(PA GF)

具有良好的几何稳定性和良好的机械性能，因而适用于制作固定器的材料。与无玻璃纤维加强的PA相比，它的阻燃级为UL 94 HB。

### 热固性塑料

这种材料具有良好的几何稳定性，吸水少，相比漏电起痕指数高，阻燃性非常好。与热塑性塑料相比，长时间工作温度高。在温度升高的情况下，热固性塑料的几何稳定性优于热塑性塑料，但韧性较差。

## 绝缘材料及其特性

### Wemid

改良的热塑性塑料  
提高了长时间工作温度  
改善了阻燃性能  
阻燃剂不含卤素或磷化物

### 尼龙(PA)

韧性好，不易发生断裂  
机械、电气性能好  
自身含阻燃剂

### 热塑性聚酯(PBT)

几何稳定性好  
机械、电气性能好  
阻燃剂不含有毒物质

### 玻璃纤维加强的尼龙(PA GF)

几何稳定性极好  
机械性能极好  
阻燃剂不含有毒物质

### Gemin (三聚氰胺树脂压制材料)

提高了长时间工作温度  
改善了阻燃性能  
相比漏电起痕指数高  
自身含阻燃剂

### Stamin (三聚氰胺树脂压制材料)

长时间工作温度高于Gemin  
改善了阻燃性能  
相比漏电起痕指数高  
自身含阻燃剂

### 环氧树脂(EP)

电气性能极好  
长时间工作温度极高  
抗高能射线  
阻燃剂不含卤素或磷化物  
不含有毒物质

标准颜色	材料说明	材料特性	检验标准	单位	测量值
深米色	热塑性塑料 Weidmüller特种PA 材料	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^{12}$ 25 600 120 -50 V0
米色	热塑性塑料 材料名称: 尼龙 简称: PA	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^{12}$ 30 600 100 -50 V2
桔红色	热塑性塑料 材料名称: 聚对苯二甲酸丁二酯 简称: PBT 根据需要选择是否含 无机添加剂	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^{13}$ 28 200 130 -50 V0
深米色	热塑性塑料 材料名称: 尼龙 简称: PA GF	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^{12}$ 30 225 110 -50 HB
中黄色	热固性塑料 Gemin (KrG) MF 型号 150 (DIN 7708) 含有机添加剂	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^{11}$ 10 > 600 130 -60 V0 (5 V-A)
煤黑色	热固性塑料 Stamin (KrS) MF 型号 156 (DIN 7708) 含无机添加剂	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	VDE 0303 T. 30 VDE 0303 T. 2 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / mm V °C °C 级	$10^8$ 12.5 > 600 140 -60 V0 (5 V-A)
黑色	热固性塑料 环氧树脂 简称: EP 含无机添加剂	电阻率 击穿强度 相比漏电起痕指数(CTI) 长时间工作温度 最低静态工作温度 阻燃级	DIN 53482 IEC 243 VDE 0303 T. 1 VDE 0304 T. 21 — UL 94	$\Omega \times \text{cm}$ kV / cm V °C °C 级	$10^{14}$ 160 > 600 165 -60 V0

### 电流温度曲线 (额定电流随温度升高而降低的曲线)

从电流温度曲线上可以读出某电子器件在允许环境温度下的长时间工作电流度。

电子器件的上限温度为所用材料的额定参数之一。环境温度与电流损耗所产生的温度之和不得超过电子器件的上限温度才能保证电子器件不至损坏。因此，电子器件允许通过的最大电流强度不是一个固定值，而是随环境温度的升高而减小。此外，还与外型、排列个数以及所联接的导线有关。

电流温度曲线是根据DIN 41640第3节的要求，用实验的方法得出的。为此需要测量各种不同流强度 $I_1, I_2, \dots$ 下电子器件的相应温度以及环境温度。

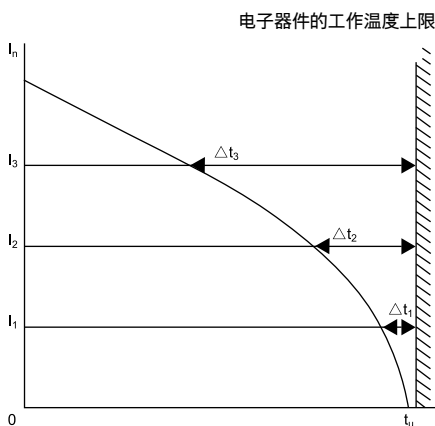
电流强度、环境温度及电子器件的温升之间的关系见右上坐标图。纵轴为电流强度，横轴为环境温度。横轴右面的竖线表示电子器件的工作温度上限。每个电流强度值 $I_1, I_2, \dots$ 均对应一个特定的温升值 $\Delta t_1 = t_{b1} - t_{u1}, \Delta t_2 = t_{b2} - t_{u2}, \dots$ 。以横轴右面的竖线为基准，向左划一条长度为 $\Delta t_1, \Delta t_2, \dots$ 的水平线，然后将这些水平线的端点用光滑的曲线联接起来，便得到一条抛物线。

电子器件本身有一个最大允许电阻值。由于实际测量时不可能选择该最大允许电阻值，因此必须对上面得到的基础曲线进行修正。根据经验，且考虑到最大允许电阻及测量误差的影响，如果将电流强度减小到80%，便可以满足实际情况的需要。这样得到的曲线称为“可承受电流曲线”。

如果在环境温度较低区域的曲线高度超出了电子器件所能承受的电流强度，则这部分的实际曲线应以较小的电流为准。

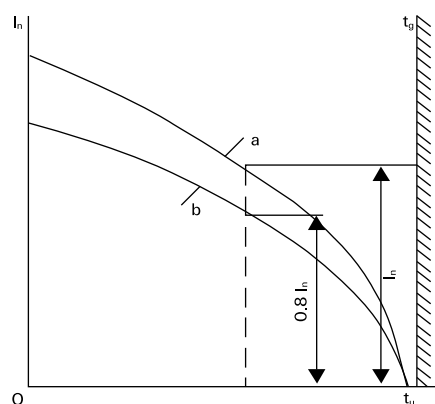
随着整个温度(端子的发热加上环境温度的上升，可以施加的电流下降。)

基础曲线



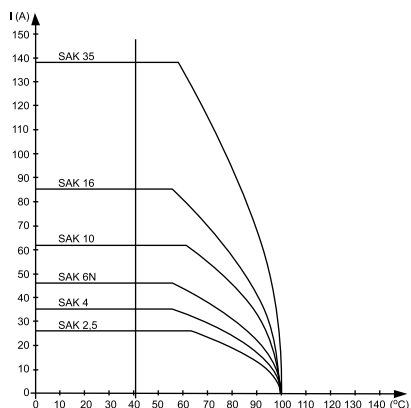
$t_g$  = 电子器件的工作温度上限  
 $t_u$  = 环境温度  
 $I_n$  = 电流强度

“可承受电流曲线”

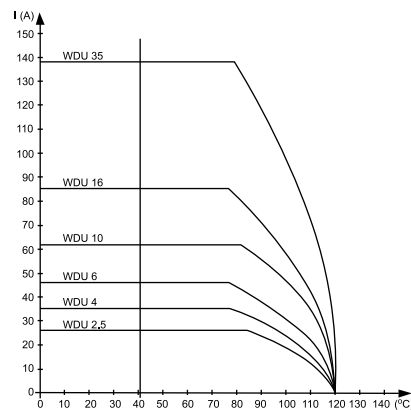


$t_g$  = 电子器件的工作温度上限  
 $t_u$  = 环境温度  
 $I_n$  = 电流强度  
 a = 基础曲线  
 b = “可承受电流曲线”

PA66



Wemid





### 同一接线端子上联接两根导线

组合型接线座应看作是电气设备中维持秩序的系统。如果每个接线端子上只连接一根导线，则可理想地标记各电路及功能单元。也就是说：

在设计项目时，每个接线端子只连接一根导线，以便布线清晰，

在变动或扩展时，可以在必要的情况下在一个接线端子上接两根导线。

Weidmüller的WDU基型接线座可以满足以上要求。

#### 允许夹接的两根导线截面组合：

接线座型号	裸导线 单股/多股/软	DIN 46228/1 压接端头	带绝缘套的 压接端头
<b>WDU 2.5</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	10	10	10
导线mm <sup>2</sup>	0.51.5	0.51.0	0.5
<b>WDU 4</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	10	10	10
导线mm <sup>2</sup>	0.51.5	0.51.5	0.5
<b>WDU 6</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	12	12	12
导线mm <sup>2</sup>	0.52.5	0.52.5	0.51.0
<b>WDU 10</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	12	12	12
导线mm <sup>2</sup>	1.04.0	1.04.0	1.01.5
<b>WDU 16</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	16	16	16
导线mm <sup>2</sup>	1.54.0	1.54.0	1.51.0
<b>WDU 35</b>			
绝缘剥皮长度 (mm)	18	18	18
导线mm <sup>2</sup>	2.56.0	2.56.0	2.56.0

接地型接线座的接线端子上只允许联接一根导线。

#### 联接两根导线时的长时间工作电流

通过两根导线的总电流不得超过接线座本身的长时间工作电流。

长时间工作电流是指接线座温升不超过45 K的前提下允许通过的最大电流。

#### 额定绝缘电压

若符合上述要求，则接线座的额定绝缘电压不会改变。

### AWG导线

美国、加拿大和英联邦国家要求给出导线的AWG值。AWG是英文“American Wire Gauge”的缩写。AWG实际为导线的代号，并不代表实际的导线截面大小。下表为AWG值与mm<sup>2</sup>的对照表：

AWG	28	26	24	22	20	19
mm <sup>2</sup>	0.08	0.13	0.21	0.33	0.52	0.65
AWG	18	17	16	15	14	13
mm <sup>2</sup>	0.82	1.04	1.31	1.65	2.08	2.63
AWG	12	11	10	9	8	7
mm <sup>2</sup>	3.31	4.17	5.26	6.63	8.37	10.55
AWG	6	5	4	3	2	1
mm <sup>2</sup>	13.30	16.77	21.15	26.67	33.63	42.41
AWG	0					
mm <sup>2</sup>	53.48					

### 拧紧力矩

在规定的力矩范围内拧紧螺钉可以保证：

联接可靠，接触点气密  
不对压线框造成损坏  
电压降明显低于标准的界值。

根据IEC 60947-1表IV，拧紧力矩的下限是保证接线座电气和机械联接性能的最小值。拧紧力矩的上限是保证接线座机械稳定性能的最大值。

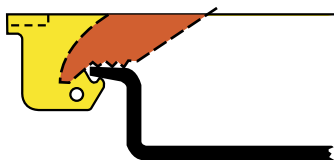
#### 一字槽螺钉

螺钉	拧紧力矩范围	
	钢螺钉	铜螺钉 Cu 5 (CuNi 60)
[mm]	[Nm]	[Nm]
M 2.5	0.40.8	
M 3	0.51.0	0.51. 0
M 3.5	0.81.6	0.81. 6
M 4	1.22.4	1.22. 4
M 5	2.04.0	2.04. 0
M 6	2.55.0	2.55. 0

#### 六角螺钉

螺钉	钢螺钉	
[mm]	[Nm]	
M 4	1.22.	4
M 5	2.04.	0
M 6	3.06.	0
M 8	6.01	2
M 10	10.02	0
M 12	14.03	1
M 16	25.06	0





Weidmüller接地型接线座用于接地功能，颜色为黄/绿色。它们也可用于PEN功能，即接地接零功能，且具有相应的电流承受能力。

安装轨可做接地或接地接零母线 (PE或PEN)

PE母线 安装轨形状	材料	等效铜导线截面 mm <sup>2</sup> 裸铜	mm <sup>2</sup> 带PVC绝缘
U型安装轨EN 50 045 TS15 x 5	钢	10	10
G型安装轨EN 50 035 TS32	钢	35	50
U型安装轨EN 50 022 TS35 x 7.5	钢	16	25
U型安装轨EN 50 022 TS35 x 15	钢	50	70

即使上面装有接线座时，安装轨也可以用作接地母线。其等效截面用下面的公式计算：

$$S = \frac{\sqrt{I^2 \times t}}{k}$$

S = 最小截面(mm<sup>2</sup>)

I = 有效电流强度(A)

t = 开关设备的断电响应时间(秒)

k = 材料系数(单位为：A√s / mm<sup>2</sup>)

裸钢 = 64

裸铜 = 176

带PVC绝缘的铜 = 143

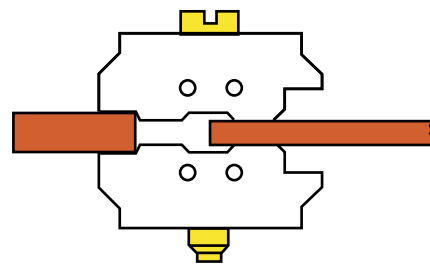
PEN母线(VDE 0100第540章, 表 C.2.) 安装轨形状	材料	承受电流强度相当 铜导线截面mm <sup>2</sup> *
U型安装轨EN 50 045 15 x 5	铜	25
U型安装轨EN 50 045 15 x 5	铝	16
G型安装轨EN 50 035 32	铜	120
G型安装轨EN 50 035 32	铝	70
U型安装轨EN 50 022 35 x 7.5	铜	50
U型安装轨EN 50 022 35 x 7.5	铝	35
U型安装轨EN 50 022 35 x 15	铜	150

\* 导线截面根据DIN VDE 0660第500章计算。

在TN电路中，PEN母线可以用作10mm<sup>2</sup>以上导线的接地母线。

仅在下列情况下允许将安装轨用作PEN母线：安装轨不是钢材料制造的；而且只用来安装接线座，而不用来安装电子设备。

## N (零线)功能



VDE 0100 (IEC 364)规定，1000伏特以下的电气设备必需做绝缘性质测试。

一些特殊规定要求，要在不取下引出线L1. L2. L3. N的情况下对其进行绝缘性质测试。

Weidmüller零线型接线座用于零线N的绝缘性质测试。

有关零线型接线座的标准：

VDE 0100 83年3月第720章

有失火危险的工作环境

VDE 0107 89年11月

医院

VDE 0108 89年10月第1章

供人员逗留的建筑设施

VDE 0165 91年2月

爆炸危险区

VDE 0166 81年5月

爆炸危险区

## 绝缘电阻的测量

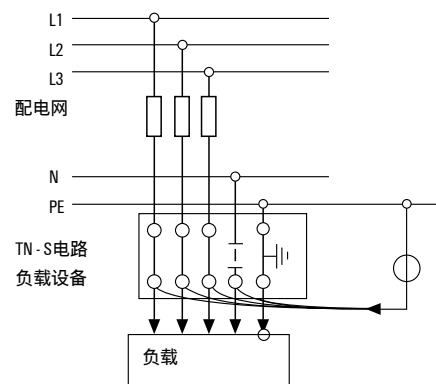
VDE 0100第610章

首次测量

VDE 0105第1章

重复测量

在不取下零线的情况下测量绝缘电阻



# 索引

---

索引	索引	X.2
----	----	-----

---

订货号	型号	页码
<b>0100000000</b>		
0101700000	TST 2/M6	F.30
0103300000	BFSC M4X9T	B.20
0103300000	BFSC M4X9T	B.21
0103300000	BFSC M4X9T	B.24
0103300000	BFSC M4X9T	B.25
0103300000	BFSC M4x9	F.20
<b>0110000000</b>		
0117500000	TS 15x5/LL 2M/ST/ZN	F.26
0117510000	TS 15x5/LL 1M/ST/ZN	F.26
0117900000	AP SAK4-10	B.5
0117900000	AP SAK4-10	B.6
0117900000	AP SAK4-10 BL	B.5
0117900000	AP SAK4-10 BL	B.6
<b>0120000000</b>		
0122800000	TS 32X15 2M/ST/ZN	F.26
0123600000	QL 2 SAK35	B.7
0123700000	QL 3 SAK35	B.7
0123800000	QL 4 SAK35	B.7
0126600000	SAKH 6 EP/SW	B.27
0126700000	SAKH 10 EP/SW	B.28
0128300000	SAK 4 EP/SW	B.27
0128900000	BFSC M3X22 PA/RT	B.4
0128900000	BFSC M3X22 PA/RT	B.5
0128900000	BFSC M3X22 PA/RT	B.6
0129100000	BFSC M4X32 PA/RT	B.7
<b>0130000000</b>		
0130100000	TW SAK4-10 EP/SW	B.27
0130160000	TW 4 SAK4-10	B.5
0130160000	TW 4 SAK4-10	B.6
0130180000	TW 4 SAK4-10 BL	B.5
0130180000	TW 4 SAK4-10 BL	B.6
0131700000	AP SAKH6/10 EP/SW	B.27
0131700000	AP SAKH6/10 EP/SW	B.28
0134420000	KS 2 0.02	F.14
0134500000	D2 KS2 TP	F.14
0134700000	TS 15x5 2M/AL/BK	F.26
0135800000	VL 2 SAK16/SAKA	B.6
0136400000	SS M4 D 128-A4	B.20
0136400000	SS M4 D 128-A4	B.21
0136400000	SS M4 D 128-A4	B.24
0136400000	SS M4 D 128-A4	B.25
0136400000	SS M4 D128-A 4	B.7
0138000000	P 14/2 D01 RS SAKS4	B.20
0138000000	P 14/2 D01 RS SAKS4	B.24
0138100000	P 14/4 D01 BR SAKS4	B.20
0138100000	P 14/4 D01 BR SAKS4	B.24
0139160000	SAK 70/35	B.7
<b>0140000000</b>		
0140200000	STB 16/D7/4/M4 SAK35	B.7
0140200000	SiB 16	C.134
0140320000	KS 4 0.04	F.14
0140500000	D4 KS4 TP	F.14
0140620000	KS 6 0.06	F.14
0140800000	D6 KS6 TP	F.14
0141620000	KS 10 0.10	F.14
0141800000	D10 KS10 TP	F.14
0142800000	ELSD 2 FKS 2	F.14
0142900000	ELSD 4 FKS 4	F.14
0143000000	ELSD 6 FKS 6	F.14
0143100000	ELSD 10 FKS 10	F.14
0143200000	ELSB 2 BEZ. 1-2	F.14
0143300000	ELSB 4 BEZ. 1-4	F.14
0143400000	ELSB 6 BEZ. 1-6	F.14
0143500000	ELSB 10 BEZ. 1-10	F.14
0147100000	STB 17/D6/4/M4 SAK10	B.30
<b>0150000000</b>		
0150960000	AP SAKD2.5N	B.4
0150980000	AP SAKD2.5N BL	B.4
<b>0160000000</b>		
0162220000	SAKS 4 USA	B.25
0164000000	TSTW 6/M6	F.30
0164400000	SS M3 D 128-A 3	C.32
0164400000	SS M3 D 128-A 3	C.33
0167000000	QL 3 SAKT0	B.7
0168900000	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	B.27
0168900000	STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	B.5
0168900000	SAK 4 CUN/EP/SW	F.26
0168300000	TS 32X15 2M/AL/BK	B.27
0169900000	STB 14/D6/4/M3 SAK10	B.5
0169900000	STB 14/D6/4/M3 SAK10	B.6
0169900000	SiB 14	C.134
0169900000	STB 14	C.48
<b>0170000000</b>		
0172160000	SAKR/35	B.14
0172180000	SAKR/35 BL	F.30
0178100000	TSTW 5/M5	B.14
0178220000	SAKS 4/35 USA	B.21
0178600000	AD 4 SAK35	B.6
0178700000	AD 4 SAK35	B.7
<b>0180000000</b>		
0180400000	PS 2.3 RT	B.14
0180400000	PS 2.3 RT	B.15
0180400000	PS 2.3 RT	B.16
0180400000	PS 2.3 RT	B.31
0180400000	PS 2.3 RT	B.32
0180400000	PS 2.3 RT	B.4
0180400000	PS 2.3 RT	B.5
0180400000	PS 2.3 RT	B.8
0180400000	PS 2.3 RT	B.17
0180400000	PS 2.3	C.134
0180400000	PS 2.3 RT	C.50
0180400000	PS 2.3 RT	D.125
0180400000	PS 2.3 RT	D.47
0180400000	PS 2.3 RT	D.48
0180400000	PS 2.3 RT	D.49
0180400000	PS 2.3 RT	D.75

订货号	型号	页码
0185760000	SAKRD/35	B.14
<b>0190000000</b>		
0190160000	EK 16/35	B.11
0190260000	TSCH 6 DK1 SA	B.8
0191120000	SAKS 1/G25	B.22
0191220000	SAKS 1/G20	B.22
0191320000	AP SAKS1+3 KRG	B.18
0191320000	AP SAKS1+3 KRG	B.19
0191320000	AP SAKS1+3 KRG	B.22
0191320000	AP SAKS1+3 KRG	B.23
0191400000	QL 2 SAKS1	B.18
0191400000	QL 2 SAKS1	B.22
0191400000	QL 2 SAKS1	B.23
0191500000	QL 3 SAKS1	B.18
0191500000	QL 3 SAKS1	B.22
0191500000	QL 3 SAKS1	B.23
0191600000	QL 4 SAKS1	B.18
0191600000	QL 4 SAKS1	B.22
0191600000	QL 4 SAKS1	B.23
0191860000	TW SAKD2.5N	B.4
0191860000	TW SAKD2.5N BL	B.4
0194300000	QL 2	C.133
0194300000	QL 2 SAK6N	C.31
0194300000	QL 2 SAK6N	C.32
0194300000	QL 2 SAK6N	C.36
0194400000	QL 3	C.133
0194400000	QL 3 SAK6N	C.31
0194400000	QL 3 SAK6N	C.32
0194400000	QL 3 SAK6N	C.36
0194500000	QL 4	C.133
0194500000	QL 4 SAK6N	C.31
0194500000	QL 4 SAK6N	C.32
0194500000	QL 4 SAK6N	C.36
0194700000	VL 2 SAK6N/SAKT	B.5
0194700000	VL 2 SAK6N/SAKT	B.6
0196600000	AD 4 SAK6N	B.5
0197000000	VL 2 SAK4	B.8
0197200000	BSTO 28/4 BK	F.15
0197200000	BSTO 28/4 BK	F.16
0197300000	BSTB 28/4 BK U 1-4	F.15
0197300000	BSTB 28/4 BK U 1-4	F.16
0197400000	BSTO 28/6 BK	F.15
0197400000	BSTO 28/6 BK	F.16
0197500000	BSTB 28/6 BK U 1-6	F.15
0197500000	BSTB 28/6 BK U 1-6	F.16
0198700000	BSTO 28/12 BK	F.15
0198700000	BSTB 28/12 BK U 1-12	F.15
0198800000	BSTB 28/12 BK U 1-12	F.16
0199360000	EWK 2	F.29
<b>0200000000</b>		
0203500000	BSTO 28/2 BK	F.15
0203500000	BSTO 28/2 BK	F.16
0203600000	BSTB 28/2 BK U 1-2	F.15
0203600000	BSTB 28/2 BK U 1-2	F.16
0203700000	BSTO 28/3 BK	F.15
0203700000	BSTO 28/3 BK	F.16
0206160000	EWK 1/TS 32	C.54
0206160000	EWK 1	F.29
0206820000	SAKS 2	B.24
0207800000	QL 2 SAKS2	B.20
0207800000	QL 2 SAKS2	B.21
0207800000	QL 2 SAKS2	B.24
0207800000	QL 2 SAKS2	B.25
0207900000	QL 3 SAKS2	B.20
0207900000	QL 3 SAKS2	B.21
0207900000	QL 3 SAKS2	B.24
0207900000	QL 3 SAKS2	B.25
0208000000	QL 4 SAKS2	B.20
0208000000	QL 4 SAKS2	B.21
0208000000	QL 4 SAKS2	B.24
0208000000	QL 4 SAKS2	B.25
0208900000	P 16/10 RT SAKS2	B.20
0208900000	P 16/10 RT SAKS2	B.24
0209000000	P 16/16 GR SAKS2	B.20
0209000000	P 16/16 GR SAKS2	B.24
0209100000	P 16/20 BL SAKS2	B.20
0209100000	P 16/20 BL SAKS2	B.24
<b>0210000000</b>		
0210900000	ADL	C.132
0211200000	AKE 4 M5	B.22
0211360000	AP SAKR BE	B.14
0211360000	AP SAKR BE	B.15
0211360000	AP SAKR BL	B.14
0211360000	AP SAKR BL	B.15
0211270000	QS 2 (2路)可达20A	F.36
0212860000	SAK 6/EN	B.5
0212860000	SAK 6/EN BL	B.5
0215700000	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	B.31
0215700000	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	B.32
0215700000	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	B.4
0215700000	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	B.8
0215700000	SiB 8.5	C.134
0217900000	TS 15x5/LL 2M/AL/BK	F.26
0218660000	SAK 2.5/EN	B.4
0218680000	SAK 2.5/EN BL	B.4
<b>0220000000</b>		
0222760000	ASK 1/EN LD 15K 24VDC	B.17
0222890000	ASK 1/EN LD 10 24VAC	B.17
0225260000	ASK 1/EN LD 27K 48VDC	B.17
0225360000	ASK 1/EN LD 10 48VAC	B.17
0225460000	ASK 1/EN LD 56K 115VDC	B.17
0225690000	ASK 1/EN LD 11 115VAC	B.17
0225690000	ASK 1/EN LD 120K 230VDC	B.17
0225760000	ASK 1/EN LD 10 230VAC	B.17
0226460000	ASK 1/EN LD 33K 60VDC	B.17
<b>0230000000</b>		
0236400000	TS 35X15 2M/ST/ZN	F.27
0236500000	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	F.27
0236510000	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	F.27

订货号	型号	页码
<b>0240000000</b>		
0241260000	MK 2/12	F.12
0241760000	MF 2/12 1X2.8/1.6	F.12
0243520000	MK 3/12	F.12
0243820000	MK 5/2 0.DE	F.14
0244060000	0 2 MK5/2 PA/NA	F.14
0244220000	MK 4/16	F.13
0245600000	BSTO 28/12/6,35	F.12
0245700000	BSTB 28/12/6,35 U 1-12	F.12
0245800000	BSTO 28/12 MK	F.12
0245800000	BSTO 28/12 MK	F.16
0245900000	BSTB 28/12 MK U 1-12	F.12
0245900000	BSTB 28/12 MK U 1-12	F.16
0248920000	SAKS 3 GZ/6.3X32	B.23
0249100000	KMVF U 6.3 EP/SW	B.29
0249200000	KMVF 6.3 EP/SW	B.29
0249300000	KMVT U 2.4 EP/SW	B.29
0249400000	KMVT 2.4 EP/SW	B.30
<b>0250000000</b>		
0258260000	HP 7	F.37
0258360000	HP 8	F.37
0258660000	EW 35/SCHA/M3	C.54
0259800000	Ssch 10 x 3	F.19
<b>0260000000</b>		
0262100000	BSTO 28/16 MK 4/ 16	F.13
0262200000	BSTB 28/16 MK U 1-16	F.13
0266500000	ZB 35/M6X16	C.58
0266500000	ZB 35/M6X16	C.59
0266500000	ZB 35/M6X16	C.60
0266500000	ZB 35/M6X16	C.61
0266500000	ZB 35/M6X16	C.62
0266500000	ZB 35/M6X16	D.59
0266500000	ZB 35, 无绝缘盖	F.22
0267000000	VH 17/8/5 SAK35	B.7
0267100000	BFSC M4X30	B.7
0267100000	BFSC M4X30	F.20
0269860000	SAKD 2.5/35	B.4
0269860000	SAKD 2.5/35 BL	B.4
<b>0270000000</b>		
0270100000	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	F.27
0270760000	QS 2 (2极)	C.54
0270760000	QS 2 (2路) dim. x=12 mm, y=20 mm	F.36
0270860000	QS 2 (2路) dim. x=10 mm, y=20 mm	F.36
0270960000	QS 2/8/4	C.48
02709600		

订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码
033800000	QL 10 SAKS1	B.23	038900000	STB 35 IH/GE	C.49	0502980000	绝缘盖	F.22	0667520000	SAKS 3/35 GZ/6.3X32	B.19
033800000	QL 10 SAKS2	B.20	0400000000			0503500000	MB M3/M5	F.31	0680000000		
033800000	QL 10 SAKS2	B.21	0401460000	SH 1 Base	F.20	0514200000	TS 15x5 2M/ST/ZN	F.26	0687360000	DKT 4	B.16
033800000	QL 10 SAKS2	B.24	0412180000	SAKR	B.15	0514300000	TSK 35X15 2M PVC/GR	F.28	0687460000	DKT 4/35	B.15
033800000	QL 10 SAKS4	B.20	0412180000	SAKR BL	B.15	0514400000	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	F.26	0687560000	AP DK14 PA	B.15
0339000000	QL 10 SAKS4	B.21	0430000000			0514500000	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	F.27	0687600000	AP DK14 PA	B.16
0339000000	QL 10 SAKS4	B.24	0430000000	SSch 10 x 3	F.19	0514510000	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	F.27	0687900000	FM 4	F.10
0339000000	QL 10 SAKS4	B.25	0440000000			0514570000	TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	F.27	0687900000	FM 4	F.31
0339410000	SK E14 SAKS4	B.20	0445600000	MEW 1/32	F.29	0515300000	STR 7 F.SCHT 7	D.78	0697160000	AKZ 2.5	B.31
0339410000	SK E14 SAKS4	B.25	0450000000			0515300000	STR 7 F.SCHT 7	D.79	0697180000	AKZ 2.5 BL	B.31
0339410000	SK E14 SAKS4	B.24	0456700000	Q 2 SAK6N	B.5	0515300000	STR 7 F.SCHT 7	D.80	0697360000	AP AKZ2.5	B.31
0339760000	SAK 16/EN	B.6	0456800000	Q 3 SAK6N	B.5	0518200000	AD 4 SAK16	B.6	0697360000	AP AKZ2.5	C.121
0339860000	SAK 35/EN	B.7	0456900000	Q 4 SAK6N	B.5	0525910000	ZBE 6K SW	F.23	0697380000	AP AKZ2.5 BL	C.121
0340000000	AKZ 1.5	B.31	0457000000	Q 10 SAK6N	B.5	0525960000	ZBE 6K GN/GE	F.23	1000000000		
0340480000	AKZ 1.5 BL	B.31	0457100000	Q 2 SAK10	B.6	0525980000	ZBE 6K BL	F.23	1007810000	ZP 2.5/2AN/0V	D.83
0340560000	AP AKZ1.5	B.31	0457200000	Q 3 SAK10	B.6	0526060000	绝缘盖	F.22	1007820000	ZP 2.5/2AN/0V BL	D.83
0340560000	AP AKZ1.5	C.121	0457300000	Q 4 SAK10	B.6	0526080000	绝缘盖	F.22	1007830000	ZP 2.5/2AN/0V GN	D.83
0340580000	AP AKZ1.5 BL	B.31	0457400000	Q 10 SAK10	B.6	0526100000	绝缘盖	F.22	1007840000	ZP 2.5/2AN/0V ZA	D.83
0340580000	AP AKZ1.5 BL	C.121	0457500000	Q 2 SAK10	B.6	0526120000	绝缘盖	F.22	1007850000	ZP 2.5/2AN/0V ZA BL	D.83
0340960000	AP SAK70/35	B.7	0457600000	Q 3 SAK10	B.6	0526140000	绝缘盖	F.22	1007860000	ZP 2.5/2AN/0V ZA GN	D.83
0344300000	AD 3 SAK70	B.7	0457700000	Q 4 SAK10	B.6	0526160000	绝缘盖	F.22	1007870000	ZP 2.5/2AN/0V ZA ORA	D.83
0344400000	BFSC M5X45 PA/NA	B.7	0457800000	Q 10 SAK16	B.6	0526180000	绝缘盖	F.22	1007880000	ZP 2.5/2AN/0V ZA O.RA	D.83
0345300000	QL 2 SAK70	B.7	0457900000	Q 2 SAK16	B.6	0526200000	绝缘盖	F.22	1007890000	ZP 2.5/2AN/0V ZAO.RA GN	D.83
0345500000	VH 30.5/11/5.5 SAK70	B.7	0458000000	ZBE 6, 无绝缘盖	F.22	0526220000	ISPF 0B 75 SW	A.4	1007900000	ZP 2.5/1AN/0V	D.82
0345600000	BFSC M5X45	B.7	0460560000	AP SAK2.5+35 +AST3+4	B.4	0526240000	ISPF 0B 75 SW	A.5	1007910000	ZP 2.5/1AN/0V BL	D.82
0346100000	SS M5 D 128A 5	B.6	0460580000	AP SAK2.5 + AST3+4/35 BL	B.4	0526260000	ISPF 0B 75 SW	A.5	1007920000	ZP 2.5/1AN/0V GN	D.82
0347960000	TSK 31.5	F.37	0461100000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0526280000	ISPF 0B 75 SW	A.12	1007930000	ZP 2.5/1AN/0V ZA	D.82
0348260000	TW AKZ4	B.32	0461200000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0526300000	ISPF 0B 75 SW	A.14	1007940000	ZP 2.5/1AN/0V ZA BL	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.58	0461300000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0526320000	ISPF 0B 75 SW	A.15	1007950000	ZP 2.5/1AN/0V ZA GN	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.59	0461400000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0526340000	ISPF 0B 75 SW	A.12	1007960000	ZP 2.5/1AN/0V ZA ORA	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.60	0461500000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0526360000	ISPF 0B 75 SW	A.14	1007970000	ZP 2.5/1AN/0V ZAO.RA	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.61	0461600000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0526380000	ISPF 0B 75 SW	A.15	1007980000	ZP 2.5/1AN/0V ZAO.RA GN	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.62	0461700000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0526400000	ISPF 0B 75 SW	A.12	1009070000	ZP 2.5/1AN ZA BL	D.82
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.58	0461800000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535200000	QB 75/6.2/15	A.3	1010000000	WPE 2.5	C.21
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.59	0461900000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535220000	QB 75/6.2/15	A.4	1010100000	WPE 4	C.22
0348900000	SSCH 10X3X1000 CU/SN	C.60	0462000000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535240000	QB 75/6.2/15	A.5	1010200000	WPE 6	C.25
0348900000	SSch 10 x 3	F.19	0462100000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535260000	QB 75/6.2/15	A.4	1010300000	WPE 10	C.25
0348900000	SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	F.4	0462200000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535280000	QB 75/6.2/15	A.12	1010400000	WPE 16	C.26
0348900000	SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	F.5	0462300000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535300000	QB 75/6.2/15	A.14	1010500000	WPE 35	C.27
0348900000	SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	F.6	0462400000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535320000	QB 75/6.2/15	A.15	1010600000	WPE 35	C.26
0348900000	SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	F.7	0462500000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535340000	QB 75/6.2/15	A.12	1010680000	WPE 16	C.26
0350000000			0462600000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535360000	QB 75/6.2/15	A.14	1010780000	WNT 2.5 10X3 BE	C.60
0353500000	FKSC M6x12 89	F.30	0462700000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535380000	QB 75/6.2/15	A.15	1010880000	WNT 2.5 10X3	C.60
0354560000	EK 4	B.12	0462800000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535400000	QB 75/6.2/15	A.12	1010880000	WNT 4 10X3	C.61
0354660000	EK 10	B.12	0462900000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535420000	QB 75/6.2/15	A.14	1010900000	WNT 10 10X3	C.61
0354760000	EK 35	B.13	0463000000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535440000	QB 75/6.2/15	A.15	1010980000	WNT 10 10X3	C.61
0357400000	SSch 15 x 6	F.19	0463100000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535460000	QB 75/6.2/15	A.12	1011000000	WSI 6	C.31
0359310000	SK E18 SAKS5	B.21	0463200000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535480000	QB 75/6.2/15	A.14	1011000000	WSI 6 SW	C.142
0359310000	SK E18 SAKS5	B.25	0463300000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535500000	QB 75/6.2/15	A.15	1011060000	WSI 6 BR	C.142
0359420000	SAKS 5 380AC	B.25	0463400000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535520000	QB 75/6.2/15	A.12	1011060000	WSI 6 BL	C.142
0360000000			0463500000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535540000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0361800000	P 18/20 D02 BL SAKS5	B.21	0463600000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535560000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0361800000	P 18/20 D02 BL SAKS5	B.25	0463700000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535580000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0361900000	P 18/25 D02 GE SAKS5	B.21	0463800000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535600000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0361900000	P 18/25 D02 GE SAKS5	B.25	0463900000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535620000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0362000000	P 18/35 D02 SW SAKS5	B.21	0464000000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535640000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0362000000	P 18/35 D02 SW SAKS5	B.25	0464100000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535660000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0362100000	P 18/50 D02 WS SAKS5	B.21	0464200000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535680000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0362100000	P 18/50 D02 WS SAKS5	B.25	0464300000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535700000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0363660000	DK 40V/35	B.8	0464400000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535720000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0363680000	DK 40V/35 BL	B.8	0464500000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535740000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0364200000	AK 95	F.21	0464600000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535760000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0364300000	TS 32X16.2 2M/CU/BK	F.26	0464700000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535780000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0366860000	TSCH 3 SAKD2.5 N	B.4	0464800000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535800000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0367800000	Q 2 SAKD2.5N	B.4	0464900000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535820000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0367900000	Q 3 SAKD2.5N	B.4	0465000000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535840000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368000000	Q 4 SAKD2.5N	B.4	0465100000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535860000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368100000	Q 10 SAKD2.5N	B.4	0465200000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535880000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368200000	Q 2 AKZ1.5	B.31	0465300000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535900000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368200000	Q 2 AKZ1.5	C.132	0465400000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535920000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368300000	Q 3 AKZ1.5	B.31	0465500000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535940000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368300000	Q 3 AKZ1.5	C.132	0465600000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0535960000	QB 75/6.2/15	A.14	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368400000	Q 4 AKZ1.5	B.31	0465700000	QB 2 WI RAB IS	B.17	0535980000	QB 75/6.2/15	A.15	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368400000	Q 4 AKZ1.5	C.132	0465800000	QB 2 WI RAB IS	B.35	0536000000	QB 75/6.2/15	A.12	1011300000	WSI 6 SW	C.142
0368500000	Q 10 AKZ1.5	B.31	0465900000	QB 2 WI RAB IS							

订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码
1020160000	WDU 4 GN	C.142	1037810000	WDU 4 BR	C.142	1050100000	WAP 16-35 WTW 2.5-10	C.93	1054060000	WVW 2.5/6	C.130
1020180000	WDU 4 BL	C.142	1037820000	WDU 4 VI	C.142	1050160000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 OR	C.121	1054160000	WVW 2.5/7	C.130
1020180000	WDU 4 BL	C.6	1039600000	WDU 6 GR	C.142	1050160000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 OR	C.123	1054260000	WVW 2.5/8	C.130
1020190000	WDU 4 GE/SW	C.142	1039700000	WDU 6 WS	C.142	1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.10	1054360000	WVW 2.5/9	C.130
1020200000	WDU 6	C.8	1039900000	WTR 2.5/ZZ	C.41	1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.121	1054460000	WVW 2.5/10	C.130
1020210000	WDU 6 SW	C.142	1039980000	WTR 2.5/ZZ BL	C.41	1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.123	1054460000	WVW 2.5/10	C.14
1020240000	WDU 6 RT	C.142				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.4	1054460000	WVW 2.5/10	C.15
1020260000	WDU 6 OR	C.142				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.5	1054460000	WVW 2.5/10	C.4
1020280000	WDU 6 BL	C.142				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.6	1054460000	WVW 2.5/10	C.46
1020280000	WDU 6 BL	C.8				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.76	1054460000	WVW 2.5/10	C.47
1020290000	WDU 6 GN	C.142				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.8	1054460000	WVW 2.5/10	C.6
1020300000	WDU 10	C.8				1050180000	WAP 16-35 WTW 2.5-10 BL	C.9	1054460000	WVW 2.5/10	C.5
1020310000	WDU 10 SW	C.142				1050280000	WHP 2.5-35N/10x3 BL	C.60	1054460000	WVW 2.5/10	C.76
1020340000	WDU 10 RT	C.142				1050280000	WHP 2.5-35N/10x3 BL	C.61	1054460000	WVW 2.5/10	C.77
1020360000	WDU 10 OR	C.142				1050280000	WHP 2.5-35N/10x3 BL	C.62	1054460000	WVW 2.5/10	C.89
1020380000	WDU 10 BL	C.142				1051260000	WTA 5/1	C.136	1054460000	WVW 2.5/10	C.90
1020380000	WDU 10 BL	C.8				1051260000	WTA 5/1	C.63	1054460000	WVW 2.5/10	C.91
1020480000	WDU 16 BL	C.142				1051260000	WTA 5/1	C.64	1054460000	WVW 2.5/10	C.92
1020580000	WDU 35 BL	C.142				1051260000	WTA 5/1	C.65	1054560000	WVW 4/3	C.130
1020680000	WDU 35/16 BL	C.142				1051260000	WTA 5/1	C.66	1054560000	WVW 4/3	C.50
1021500000	WDK 2.5	C.14				1051260000	WTA 5/1	C.68	1054560000	WVW 4/3	C.6
1021560000	WDK 2.5 OR	C.142				1051260000	WTA 5/1	C.9	1054560000	WVW 4/3	C.63
1021580000	WDK 2.5 BL	C.14				1051960000	WDV 4/2	C.130	1054560000	WVW 4/3	C.65
1021600000	WDK 2.5 F	C.77				1051960000	WDV 4/2	C.50	1054660000	WVW 4/4	C.130
1021680000	WDK 2.5 F BL	C.77				1051960000	WDV 4/2	C.6	1054660000	WVW 4/4	C.50
1021700000	WDK 2.5 F BL	C.77				1051960000	WDV 4/2	C.63	1054660000	WVW 4/4	C.6
1021800000	WDK 2.5 FF	C.76				1051960000	WDV 4/2	C.65	1054660000	WVW 4/4	C.63
1021800000	WDK 2.5 FF 2X2.8	C.76				1052060000	WDV 4/10	C.130	1054660000	WVW 4/4	C.65
1021900000	WDK 2.5 FF 2X2.8	C.76				1052060000	WDV 4/10	C.50	1054760000	WVW 6/3	C.130
1022300000	WDK 2.5 V	C.15				1052060000	WDV 4/10	C.6	1054760000	WVW 6/3	C.51
1022350000	WDK 2.5 V GE	C.142				1052060000	WDV 4/10	C.63	1054760000	WVW 6/3	C.52
1022360000	WDK 2.5 V OR	C.142				1052060000	WDV 4/10	C.6	1054760000	WVW 6/3	C.51
1022380000	WDK 2.5 V BL	C.15				1052060000	WDV 4/10	C.63	1054760000	WVW 6/3	C.52
1022400000	WDK 2.5 FV	C.77				1052060000	WDV 4/10	C.6	1054760000	WVW 6/3	C.53
1022600000	WDK 2.5 2D 2A	C.91				1052100000	WPE 10/ZR	C.133	1054760000	WVW 6/3	C.63
1023200000	WDK 2.5 D	C.91				1052100000	WPE 10/ZR	C.7	1054760000	WVW 6/3	C.65
1023300000	WDK 2.5 1D A.2	C.90				1052100000	WPE 10/ZR	C.142	1054760000	WVW 6/3	C.67
1023400000	WDK 2.5 1D A.1	C.89				1052260000	WDV 6/10	C.130	1054760000	WVW 6/3	C.68
1023500000	WDK 2.5 2D	C.91				1052260000	WDV 6/10	C.51	1054760000	WVW 6/3	C.69
1023600000	WDK 2.5 LD RT 24VDC +-	C.92				1052260000	WDV 6/10	C.52	1054760000	WVW 6/3	C.8
1023700000	WDU 2.5N	C.5				1052260000	WDV 6/10	C.53	1054860000	WVW 6/4	C.130
1023760000	WDU 2.5N OR	C.142				1052260000	WDV 6/10	C.63	1054860000	WVW 6/4	C.51
1023780000	WDU 2.5N BL	C.142				1052260000	WDV 6/10	C.65	1054860000	WVW 6/4	C.52
1023780000	WDU 2.5N BL	C.5				1052260000	WDV 6/10	C.67	1054860000	WVW 6/4	C.53
1023830000	ZTR 6-2	C.49				1052260000	WDV 6/10	C.68	1054860000	WVW 6/4	C.63
1024100000	WDU 2.5/TC TYP K	C.88				1052260000	WDV 6/10	C.69	1054860000	WVW 6/4	C.65
1024200000	WDU 2.5/TC TYP T	C.88				1052260000	WDV 6/10	C.8	1054860000	WVW 6/4	C.67
1024300000	WDU 2.5/TC TYP J	C.88				1052360000	WDV 6/2	C.130	1054860000	WVW 6/4	C.68
1024400000	WDU 2.5/TC TYP SR	C.88				1052360000	WDV 6/2	E.28	1054860000	WVW 6/4	C.69
1024500000	WDU 120/150	C.12				1052360000	WDV 6/2	E.30	1054860000	WVW 6/4	C.8
1024580000	WDU 120/150 BL	C.12				1052360000	WDV 6/2	C.52	1054860000	WVW 6/4	C.8
1024600000	WDU 70/95	C.12				1052360000	WDV 6/2	C.53	1054960000	WVW 10/3	C.131
1024680000	WDU 70/95 BL	C.12				1052360000	WDV 6/2	C.63	1054960000	WVW 10/3	C.19
1024700000	WDU 2.5/1.5/ZR	C.4				1052360000	WDV 6/2	C.65	1054960000	WVW 10/3	C.64
1024780000	WDU 2.5/1.5/ZR BL	C.4				1052360000	WDV 6/2	C.67	1054960000	WVW 10/3	C.66
1027000000	WDUL 4/10	C.93				1052360000	WDV 6/2	C.68	1054960000	WVW 10/3	C.68
1027300000	WDUL 4/100	C.93				1052360000	WDV 6/2	C.69	1054960000	WVW 10/3	C.9
1027400000	WDUL 4/500	C.93				1052360000	WDV 6/2	C.8	1055060000	WVW 10/4	C.131
1027410000	WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA V	C.79				1052460000	WDV 10/10	C.131	1055060000	WVW 10/4	C.19
1027500000	WDUL 4/1K	C.93				1052460000	WDV 10/10	C.19	1055060000	WVW 10/4	C.64
1027550000	ZMAK 2.5 690 V	C.46				1052460000	WDV 10/10	C.64	1055060000	WVW 10/4	C.66
1027600000	WDUL 4/5K	C.93				1052460000	WDV 10/10	C.66	1055060000	WVW 10/4	C.8
1027700000	WDUL 4/10K	C.93				1052460000	WDV 10/10	C.8	1055060000	WVW 10/4	C.9
1027800000	WDUL 4/50K	C.93				1052460000	WDV 10/10	C.9	1055160000	WVW 16/3	C.131
1027840000	WQL 4 WF10	C.109				1052560000	WDV 10/2	C.131	1055160000	WVW 16/3	C.9
1027840000	WQL 4 WF10	C.114				1052560000	WDV 10/2	C.19	1055260000	WVW 16/4	C.131
1028000000	WDUL 4/500K	C.93				1052560000	WDV 10/2	C.64	1055260000	WVW 16/4	C.9
1028300000	WFF 35	C.112				1052560000	WDV 10/2	C.66	1055360000	WVW 35/3	C.131
1028380000	WFF 35 BL	C.112				1052560000	WDV 10/2	C.8	1055360000	WVW 35/3	C.10
1028400000	WFF 70	C.112				1052560000	WDV 10/2	C.9	1055460000	WVW 35/4	C.10
1028480000	WFF 70 BL	C.112				1053060000	WDV 35/2	C.10	1055460000	WVW 35/4	C.131
1028500000	WFF 120	C.113				1053060000	WDV 35/2	C.131	1055960000	WAD 12 M. BL	C.130
1028580000	WFF 120 BL	C.113				1053160000	WDV 35/10	C.10	1055960000	WAD 12 M. BL	C.137
1028600000	WFF 185	C.113				1053160000	WDV 35/10	C.131	1055960000	WAD 12 M. BL	C.9
1028680000	WFF 185 BL	C.113				1053260000	WDV 16/2	C.131	1056260000	WAD 12 NEUTRAL	C.10
1028700000	WFF 300	C.113				1053260000	WDV 16/2	C.9	1056260000	WAD 12 NEUTRAL	C.137
1028800000	WDU 35/ZA	C.10				1053360000	WDV 16/10	C.131	1056260000	WAD 12 NEUTRAL	C.9
1028880000	WDU 35/ZA BL	C.10				1053360000	WDV 16/10	C.9	1056260000	LS 2.8 WDU2 5-10	C.140
1028880000	WDU 35/ZA BL	C.142				1053660000	WDV 2.5/2	C.130	1056260000	LS 2.8 WDU2 5-10	C.93
1028900000	WDU 16/ZA	C.9				1053660000	WDV 2.5/2	C.14	1057160000	WVW 4/6	C.130
1028980000	WDU 16/ZA BL	C.9				1053660000	WDV 2.5/2	C.15	1057260000	WVW 4/7	C.130
1029000000	WDU 35/IK/ZA	C.10				1053660000	WDV 2.5/2	C.4	1057860000	WVW 4/5	C.130
1029100000	WDK 2.5/EX	C.15				1053660000	WDV 2.5/2	C.46	1058800000	WTFW EN	B.8
1029300000	WFF 35/AH	C.112				1053660000	WDV 2.5/2	C.47	1058800000	WTFW EN	B.8
1029400000	WFF 70/AH	C.112				1053660000	WDV 2.5/2	C.5	1058800000	WTFW EN	C.123
1029500000	WFF 120/AH	C.113				1053660000	WDV 2.5/2	C.6	1058800000	WTFW EN	C.14
1029600000	WFF 185/AH	C.113				1053660000	WDV 2.5/2	C.76	1058800000	WTFW EN	C.15
1029700000	WFF 300/AH	C.113				1053660000	WDV 2.5/2	C.77	1058800000	WTFW EN	C.16
1029800000	WDL 2.5/NT/L/PE	C.56				1053660000	WDV 2.5/2	C.89	1058800000	WTFW EN	C.17
1029900000	WDL 2.5/N/L/PE	C.57				1053660000	WDV 2.5/2	C.90	1058800000	WTFW EN	C.18
						1053660000	WDV 2.5/2	C.91	1058800000	WTFW EN	C.18
						1053660000	WDV 2.5/2	C.92	1058800000	WTFW EN	C.22
						1053660000	WDV 2.5/3	C.130	1058800000	WTFW EN	C.67
						1053760000	WDV 2.5/3	C.14	1058800000	WTFW EN	C.68
						1053760000	WDV 2.5/3	C.14	1058800000	WTFW EN	C.69
						1053760000	WDV 2.5/3	C.15	1058800000	WTFW EN	C.77
						1053760000	WDV 2.5/3	C.4	1058800000	WTFW EN	C.9
						105376					





订货号	型号	页码
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.63
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.64
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.65
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.66
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.67
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.68
1216230000	HBT 6.0 -4,6 GE	C.69

1220000000		
1227850000	ZEW 35/2 GR	F.29
1227890000	WEW 35/1 GR	F.29

1230000000		
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.63
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.64
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.65
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.66
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.67
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.68
1233330000	HBT 2.5 -4,6 BL	C.69
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.63
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.64
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.65
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.66
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.67
1233340000	HBT 1.5 -4,6 RT	C.68
1233400000	HBT 1.5 -4,6 RT	F.29
1238040000	ZEW 35 GR	C.69
1238880000	WAP WTL6 SL 4-6	C.67
1238880000	WAP WTL6 SL 4-6	C.68
1238880000	WAP WTL6 SL 4-6	C.69
1238920000	WTD 6 SL 0.STB	C.68
1238930000	WTL 6 SL 0.STB	C.67

1240000000		
1247290000	WDK 2.5/TR-DU	C.46
1247310000	WDK 2.5/TR-DU STB	C.46
1247420000	WDK 2.5/TR-DU PE	C.47
1247430000	WDK 2.5/TR-DU PE STB	C.47

1250000000		
1255750000	SAKTR 4	A.14
1255760000	SAKTR 4 STB	A.14
1255770000	SAKSI 4	A.17
1255780000	SAKSI 4 LD 10 24V AC/DC	A.17
1255790000	SAKSI 4 LD 10 230V AC/DC	A.17
1256770000	SAKDU 16	A.7
1257010000	SAKPE 16	A.11
1257020000	SAKDU 35	A.7
1257020000	SAKPE 35	A.11
1257050000	SAKAP/SAKTR 4	A.14
1257060000	SAKAP/SAKSI 4	A.17
1257070000	SAKAP 16	A.7
1257080000	SAKAP 35	A.7
1257090000	SAKQ 16/2	A.7
1257110000	SAKQ 16/3	A.7
1257120000	SAKQ 16/4	A.7
1257130000	SAKQ 16/10	A.7
1257140000	OL SAKQ35/2	A.7
1257150000	OL SAKQ35/3	A.7
1257160000	OL SAKQ35/4	A.7
1257170000	OL SAKQ35/10	A.7

1260000000		
1261300000	ZB 10, 无绝缘盖	F.22
1269050000	EW 35 DB (V0)	F.29
1269070000	ZST 1	C.139

1270000000		
1270040000	WMF 2.5 BL	C.84
1270070000	WMF 2.5 DI BL	C.84
1270080000	WMF 2.5 DI PE BL	C.85
1271870000	ZTA ZVLD/ZA	D.125
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	D.56
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	D.60
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	D.61
1274660000	SDIS SL 0.6X3.5X100	D.62
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	D.54
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	D.57
1274670000	SDIS SL 0.8X4.0X100	D.58
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.56
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.57
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.58
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.59
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.60
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.62
1274680000	SDIS SL 1.0X4.5X125	D.63

1280000000		
1283470000	TS END CAP 35X7.5	F.28
1283480000	TS END CAP 35X15	F.28
1286600000	TST 2/M5	F.30

1290000000		
1297850000	WDTR 2.5/W 0.STB	C.45
1298020000	WDTR 2.5 0.STB	C.45
1298510000	VH 13/8/5 SAKO 35	A.7
1298590000	KISC M 4X26 SAKO 35	A.7

1300000000		
1303360000	AKE 2.5	B.33
1304860000	DKT 4V 2STB	B.16
1304960000	DKT 4V/35 2STB	B.15

1310000000		
1312440000	HBT 1.5 -3,0 RT	C.63
1312440000	HBT 1.5 -3,0 RT	C.64
1312440000	HBT 1.5 -3,0 RT	C.65
1312440000	HBT 1.5 -3,0 RT	C.66
1312440000	HBT 1.5 -3,0 RT	C.67
1312450000	HBT 2.5 -3,0 BL	C.63
1312450000	HBT 2.5 -3,0 BL	C.64
1312450000	HBT 2.5 -3,0 BL	C.65
1312450000	HBT 2.5 -3,0 BL	C.66

订货号	型号	页码
1312450000	HBT 2.5 -3,0 BL	C.67
1312500000	Q 2 DU	C.132
1312500000	Q 2 DU	C.70
1312500000	Q 2 DU	C.71
1312500000	Q 2 DU	C.72
1312500000	Q 2 DU	C.73
1312600000	Q 3 DU	C.132
1312600000	Q 3 DU	C.70
1312600000	Q 3 DU	C.71
1312600000	Q 3 DU	C.72
1312700000	Q 4 DU	C.132
1312700000	Q 4 DU	C.70
1312700000	Q 4 DU	C.71
1312700000	Q 4 DU	C.72
1312700000	Q 4 DU	C.73
1313100000	Q 10 DU	C.132
1313100000	Q 10 DU	C.70
1313100000	Q 10 DU	C.71
1313100000	Q 10 DU	C.72
1313100000	Q 10 DU	C.73
1313600000	NSch 2M	F.19
1319260000	DVS 2/4 SAKT4	C.50
1319900000	BFSC M3X22 SAKT4	C.50

1340000000		
1345280000	WTL 6/1/TNSC/EN	C.52

1360000000		
1368720000	SAKS 2/35	B.20

1370000000		
1370190000	SAKDU 6 BL	A.5
1370200000	SAKDU 10 BL	A.6
1370210000	SAKAP 2.5-4 BL	A.3
1370210000	SAKAP 2.5-4 BL	A.9
1370230000	SAKAP 6-10 BL	A.5
1370230000	SAKAP 6-10 BL	A.6
1370230000	SAKAP 6-10 BL	A.10
1370240000	SAKDU 16 BL	A.7
1370250000	SAKDU 35 BL	A.7
1370270000	SAKTR 4 BL	A.14
1370280000	SAKTR 4 STB BL	A.14
1370290000	SAKSI 4 BL	A.17
1370350000	SAKAP/SAKTR 4 BL	A.14
1370360000	SAKAP/SAKSI 4 BL	A.17
1370370000	SAKAP 16 BL	A.7
1370380000	SAKAP 35 BL	A.7
1371730000	SAKDU 6 YE	A.5
1371740000	SAKDU 6 BK	A.5
1371750000	SAKDU 6 RE	A.5
1371770000	SAKDU 10 YE	A.6
1371780000	SAKDU 10 BK	A.6
1371790000	SAKDU 10 RE	A.6
1371800000	SAKDU 16 YE	A.7
1371810000	SAKDU 16 BK	A.7
1371820000	SAKDU 16 RE	A.7
1371830000	SAKDU 35 YE	A.7
1371840000	SAKDU 35 BK	A.7
1371850000	SAKDU 35 RE	A.7
1378160000	ADP 4 (300mm)	F.37

1390000000		
1397160000	AP DK40	B.8
1397180000	AP DK40 BL	B.8
1399800000	Q 20 DU	C.132

1420000000		
1421220000	SAKDU 4/ZZ/ZA	A.5
1421230000	SAKDU 4/ZZ/ZA BL	A.5
1421240000	SAKDU 4/ZZ/ZA BK	A.5
1421250000	SAKDU 4/ZZ/ZA RE	A.5
1421260000	SAKDU 4/ZZ/ZA YE	A.5
1421270000	SAKAP/SAKDU 4/ZZ/ZA	A.5
1421280000	SAKAP/SAKDU 4/ZZ/ZA BL	A.5

1430000000		
1430760000	ADP 4 (1000mm)	F.37
1430760000	ADP 4	F.37

1460000000		
1461730000	SCHT 5 S GR	F.28

1480000000		
1485790000	SAKDU 2.5N	A.3
1485800000	SAKDU 4N	A.3
1485890000	TSCH 5	A.3
1485980000	TSCH 5	A.4
1485980000	TSCH 5	A.12

1510000000		
1513640000	APG 2.5/2	E.25
1513650000	APG 2.5/3	E.25
1513670000	APG 2.5/4	E.25
1513680000	APG 2.5/5	E.25
1513690000	APG 2.5/6	E.25
1513700000	APG 2.5/7	E.25
1513720000	APG 2.5/1	E.22
1513720000	APG 2.5/1	E.23
1513720000	APG 2.5/1	E.25
1513730000	APG 2.5/8	E.25
1513740000	APG 2.5/9	E.25
1513770000	APG 2.5/10	E.25
1513870000	APGTB 2.5 PE 2C/1	E.22
1513970000	APGTB 2.5 FT 2C/1	E.22
1513990000	APGTB 2.5 FT 2C/1 BL	E.22
1514400000	APC 2C 1.5	E.7
1514400000	APC 2C 2.5	E.15
1514400000	APC 2C 2.5	E.22
1514420000	APC 2C 2.5 BL	E.7
1514420000	APC 2C 2.5 BL	E.22
1514490000	APGCE	E.25
1514500000	APGPC 2.5	E.25

订货号	型号	页码
1520000000	1521510000	E.7
1520000000	1521510000	E.15
1520000000	1521520000	E.7
1520000000	1521530000	E.8
1520000000	1521530000	E.15
1520000000	1521530000	E.18
1520000000	1521530000	E.19
1520000000	1521530000	E.15
1520000000	1521540000	E.8
1520000000	1521640000	E.18
1520000000	1521640000	E.19
1520000000	1521670000	E.15
1520000000	1521680000	E.15
1520000000	1521690000	E.8
1520000000	1521700000	E.8
1520000000	1521740000	E.7
1520000000	1521780000	E.7
1520000000	1521850000	E.7
1520000000	1521880000	E.7
1520000000	1525940000	A.3
1520000000	1525950000	A.3
1520000000	1525970000	A.3
1520000000	1525990000	A.3
1520000000	1526000000	A.3
1520000000	1526020000	A.3
1520000000	1526030000	A.3
1520000000	1526040000	A.3
1520000000	1526660000	C.78
1520000000	1526660000	C.79
1520000000	1526660000	C.78
1520000000	1526660000	C.79
1520000000	1527060000	C.78
1520000000	1527060000	C.79
1520000000	1527540000	E.7
1520000000	1527540000	E.11
1520000000	1527540000	E.12
1520000000	1527540000	E.13
1520000000	1527540000	E.18
1520000000	1527540000	E.19
1520000000	1527540000	E.20
1520000000	1527540000	E.21
1520000000	1527540000	E.22
1520000000	1527540000	E.23
1520000000	1527540000	E.7
1520000000	1527540000	E.8
1520000000	1527540000	E.11
1520000000	1527540000	E.12
1520000000	1527540000	E.13
1520000000	1527540000	E.18
1520000000	1527540000	E.20
1520000000	1527540000	E.21
1520000000	1527540000	E.22
1520000000	1527540000	E.23
1520000000	1527740000	E.32
1520000000	1527740000	E.33
1520000000	1527740000	E.34
1520000000	1527740000	E.35
1520000000	1527880000	E.32
1520000000	1527880000	E.33
1520000000	1527880000	E.34
1520000000	1527880000	E.35
1520000000	1527930000	E.8
1520000000	1527930000	E.9
1520000000	1528090000	E.10
1520000000	1	



订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码
1608740000	ZAP/TW 2 DB	D.19	1608940000	ZDV 2.5/10	0.108	1611930000	ZGB 30	D.78	1636580000	WQV 16N/4	C.131
1608740000	ZAP/TW 1	D.47	1608940000	ZDV 2.5/10	0.109	1611930000	ZGB 30	D.79	1636580000	WQV 16N/4	C.131
1608740000	ZAP/TW 1 BL	D.6	1608940000	ZDV 2.5/10	0.111	1611930000	ZGB 30	D.80	1636640000	ZRH 4/1 WS	D.20
1608750000	ZAP/TW 1 BL	C.121	1608940000	ZDV 2.5/10	0.112	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.104	1636640000	ZRH 4/1 WS	D.21
1608750000	ZAP/TW 1 BL	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.122	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.105	1636640000	ZRH 4/1 WS	D.27
1608750000	ZAP/TW 1 BL	D.47	1608940000	ZDV 2.5/10	0.166	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.119	1636640000	ZRH 4/1 WS	D.28
1608750000	ZAP/TW 1 BL	D.6	1608940000	ZDV 2.5/10	0.17	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.20	1636640000	ZRH 4/1 WS	D.7
1608760000	ZAP/TW 1 DR	C.121	1608940000	ZDV 2.5/10	0.34	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.6	1636640000	ZRH 4/1 WS	0.8
1608760000	ZAP/TW 1 DR	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.35	1614290000	ZRH 2.5/2 GR/V0	D.107	1636650000	ZRH 4/24	D.20
1608770000	ZAP/TW 2 DB	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.36	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.104	1636650000	ZRH 4/2	D.21
1608770000	ZAP/TW 2 DB	D.6	1608940000	ZDV 2.5/10	0.37	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.105	1636650000	ZRH 4/2	D.27
1608780000	ZAP/TW 2 BL	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.40	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.119	1636650000	ZRH 4/2	D.28
1608780000	ZAP/TW 2 BL	D.6	1608940000	ZDV 2.5/10	0.44	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.20	1636650000	ZRH 4/2	0.7
1608790000	ZAP/TW 2 DR	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.45	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.6	1636650000	ZRH 4/2	D.8
1608800000	ZAP/TW 3	D.104	1608940000	ZDV 2.5/10	0.47	1614300000	ZRH 2.5/1 WS	D.2	1636780000	ZDU 2.5 DR	D.128
1608800000	ZAP/TW 3	D.105	1608940000	ZDV 2.5/10	0.48	1618400000	ZSI 2.5	D.57	1636790000	ZDU 2.5/3AN OR	D.128
1608800000	ZAP/TW 3	D.114	1608940000	ZDV 2.5/10	0.49	1618410000	ZSI 2.5/LD 250AC	D.52	1636800000	ZDU 2.5/4AN OR	D.128
1608800000	ZAP/TW 3	D.20	1608940000	ZDV 2.5/10	0.56	1618420000	ZSI 2.5/LD 120AC	D.52	1636810000	ZDU 2.5/2XZAN OR	D.128
1608800000	ZAP/TW 1	D.47	1608940000	ZDV 2.5/10	0.6	1618430000	ZSI 2.5/LD 60AC	D.52	1636820000	ZDU 6 OR	D.129
1608800000	ZAP/TW 3	D.48	1608940000	ZDV 2.5/10	0.7	1618440000	ZSI 2.5/LD 28AC	D.52	1636830000	ZDU 4 OR	D.129
1608800000	ZAP/TW 3	D.52	1608940000	ZDV 2.5/10	0.94	1618450000	ZSI 2.5/2 500AC	D.53			
1608800000	ZAP/TW 3	D.7	1608940000	ZDV 2.5/10	0.95	1618470000	ZSI 2.5/2 LD 28AC	D.53			
1608810000	ZAP/TW 3 BL	D.114	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.110	1618480000	ZSI 2.5/2 LD 60AC	D.53	1640740000	WS 8/5 MC	F.35
1608810000	ZAP/TW 1 BL	D.47	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.122	1618490000	ZSI 2.5/2 LD 120AC	D.53	1646630000	ZS 15/5 MC	F.35
1608810000	ZAP/TW 3 BL	D.48	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.13	1618500000	ZSI 2.5/2 LD 250AC	D.53	1649300000	ZVL 1.5	0.94
1608810000	ZAP/TW 3 BL	D.7	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.14				1649300000	ZVL 1.5	0.95
1608820000	ZAP/TW 3 DR	D.114	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.38				1649540000	ZAP/TW ZIA1.5/3L	D.115
1608830000	ZAP/TW 5	D.115	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.39				1649540000	ZAP/TW ZIA1.5/3L	D.115
1608830000	ZAP/TW 5	D.22	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.53	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.123	1649550000	ZAP/TW ZIA1.5/4L	D.115
1608830000	ZAP/TW 5	D.9	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.56	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.15	1649550000	ZAP/TW ZIA1.5/4L	0.95
1608840000	ZAP/TW 5 BL	D.115	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.69	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.50			
1608840000	ZAP/TW 5 BL	D.9	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.52			
1608850000	ZAP/TW 5 DR	D.115	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.53			
1608860000	ZDV 2.5/2	C.41	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.54			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.106	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.55			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.107	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.56			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.108	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.57			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.109	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.58			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.111	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.59			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.111	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.60			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.112	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.61			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.122	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.62			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.15	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.63			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.16	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.64			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.17	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.65			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.34	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.66			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.35	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.67			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.36	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.68			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.37	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.69			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.40	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.70			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.44	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.71			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.45	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.72			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.47	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.73			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.48	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.74			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.49	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.75			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.56	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.76			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.56	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.77			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.7	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.78			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.94	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.79			
1608860000	ZDV 2.5/2	D.95	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.80			
1608870000	ZDV 2.5/3	C.41	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.81			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.106	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.82			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.107	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.83			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.108	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.84			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.109	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.85			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.109	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.86			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.111	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.87			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.112	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.88			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.122	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.89			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.16	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.90			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.17	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.91			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.34	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.92			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.35	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.93			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.36	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.94			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.37	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.95			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.40	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.96			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.44	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.97			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.45	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.98			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.47	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.99			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.48	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.100			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.49	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.101			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.56	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.102			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.6	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.103			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.7	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.104			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.94	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.105			
1608870000	ZDV 2.5/3	D.95	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.106			
1608880000	ZDV 2.5/4	C.41	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.107			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.106	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.108			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.107	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.109			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.108	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.110			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.109	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.111			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.111	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.112			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.112	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.113			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.122	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.114			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.16	1608950000	ZDV 4/2 GE	0.8	1620000000	ZDV 6/2 GE	D.115			
1608880000	ZDV 2.5/4	D.17	16089								



订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码	订货号	型号	页码
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.63	1771870000	ZTW ZTL6	D.50	1780900000	WTW WF8	C.109	1791050000	ZAP/TW ZDK2.5-2	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.64	1771880000	ZTW ZTL6 OR	D.116	1780900000	WTW WF8	C.115	1791050000	ZAP/TW ZDK2.5-2	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.65	1771950000	ZTL 6/STB	D.50	1780910000	WTW WF8 2300	C.109	1791050000	ZAP/TW ZDK2.5-2	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.66	1771960000	ZTD 6/STB	D.50	1780910000	WTW WF8 2300	C.109	1791060000	ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.67	1772060000	ZDU 2.5-2	D.12	1780910000	WTW WF8 2300	C.115	1791060000	ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.7	1772070000	ZDU 2.5-2 BL	D.12	1780920000	WTW WF10/WF12 2300	C.109	1791070000	ZAP/TW ZDK2.5-2 OR	D.115
1758260000	ZDV 4N/10 GE	C.80	1772070000	ZDU 2.5-2 BL	D.128	1780920000	WTW WF10/WF12 2300	C.111	1791100000	ZDK 1.5	D.32
			1772080000	ZDU 2.5-2 OR	D.128	1780920000	WTW WF10/WF12 2300	C.115	1791110000	ZDK 1.5 BL	D.32
			1772090000	ZPE 2.5-2	D.26	1780930000	ADP WF6/WF8	C.108	1791120000	ZDK 1.5DU-PE	D.33
			1772940000	ZEI 16-2/1AN	D.15	1780930000	ADP WF6/WF8	C.109	1791130000	ZDK 1.5V	D.32
			1772950000	ZEI 16-2/1AN BL	D.15	1780940000	ADP WF10/WF12	C.109	1791140000	ZDK 1.5V BL	D.32
			1772960000	ZPE 16-2/1AN	C.127	1780940000	ADP WF10/WF12	C.110	1791150000	ZDK 1.5PE	D.42
			1772970000	ZAP/Z...16-2/1AN	D.115	1780940000	ADP WF10/WF12	C.111	1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	D.114
			1772970000	ZAP/ZDU 16-2/1AN	D.108	1780970000	WQL 2 WF6	C.108	1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	D.32
			1773410000	AP 100 GR	C.122	1780970000	WQL 2 WF6	C.110	1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	D.32
			1775480000	ZDU 1.5	D.41	1780970000	WQL 2 WF6	C.114	1791160000	ZAP/TW ZDK1.5	D.43
			1775490000	ZDU 1.5 BL	D.128	1780980000	WQL 3 WF6	C.108	1791170000	ZAP/TW ZDK1.5 BL	D.114
			1775490000	ZDU 1.5 BL	D.4	1780980000	WQL 3 WF6	C.110	1791170000	ZAP/TW ZDK1.5 BL	D.32
			1775500000	ZDU 1.5 OR	D.128	1780980000	WQL 3 WF6	C.114	1791170000	ZAP/TW ZDK1.5 BL	D.33
			1775510000	ZPE 1.5	D.18	1780990000	WQL 2 WF8	C.109	1791180000	ZEI 6	D.5
			1775530000	ZDU 1.5/3AN	D.4	1780990000	WQL 2 WF8	C.110	1792000000	WS 10/5 MC中脚	F.35
			1775540000	ZDU 1.5/3AN BL	D.128	1780990000	WQL 2 WF8	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.7
			1775540000	ZDU 1.5/3AN BL	D.4	1780990000	WQL 2 WF8	C.109	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.8
			1775540000	ZDU 1.5/3AN OR	D.128	1781000000	WQL 3 WF8	C.110	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.12
			1775550000	ZDU 1.5/3AN OR	D.18	1781000000	WQL 3 WF8	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.13
			1775560000	ZPE 1.5/3AN	D.80	1781000000	WQL 3 WF8	C.109	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.15
			1775580000	ZDU 1.5/4AN	D.128	1781010000	WQL 2 WF10	C.111	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.17
			1775600000	ZDU 1.5/4AN BL	D.5	1781010000	WQL 2 WF10	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.18
			1775610000	ZDU 1.5/4AN OR	D.128	1781020000	WQL 3 WF10	C.109	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.19
			1775610000	ZDU 1.5/4AN OR	D.19	1781020000	WQL 3 WF10	C.111	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.20
			1775620000	ZPE 1.5/4AN	D.114	1781020000	WQL 3 WF10	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.21
			1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN	D.114	1781030000	WQL 2 WF12	C.109	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.22
			1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN	D.18	1781030000	WQL 2 WF12	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.23
			1776030000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN	D.4	1781030000	WQL 2 WF12	C.109	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.24
			1776040000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	D.114	1781040000	WQL 3 WF12	C.108	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.25
			1776040000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	D.4	1781040000	WQL 3 WF12	C.114	1792000000	WS 10/5 M MC NE WS	E.25
			1776050000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN OR	D.114	1781050000	HA ADP WF6/WF10	C.108	1793950000	ZDV 4N/2	C.127
			1776060000	ZAP/TW ZDU1.5/2AN OR	D.114	1781050000	HA ADP WF6/WF10	C.109	1793960000	ZDV 4N/2	C.127
			1776060000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN	D.18	1781050000	HA ADP WF6/WF10	C.110	1793970000	ZDV 4N/2	C.127
			1776060000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN	D.4	1781050000	HA ADP WF6/WF10	C.111	1793980000	ZDV 4N/3	C.127
			1776070000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL	D.114	1781140000	BZT ZTL6	D.50	1793990000	ZDV 4N/3	C.127
			1776070000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL	D.4	1781140000	BZT ZTL6	D.50	1794000000	ZDV 4N/3	C.127
			1776080000	ZAP/TW ZDU1.5/3AN OR	D.114	1781220000	WTW WF8	C.115	1794010000	ZDV 4N/4	C.127
			1776090000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN	D.114	1781220000	WTW WF8	C.108	1794020000	ZDV 4N/4	C.127
			1776090000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN	D.19	1781230000	WTW WF8 2300	C.110	1794030000	ZDV 4N/4	C.127
			1776090000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN	D.5	1781230000	WTW WF8 2300	C.115	1794040000	ZDV 4N/10	C.127
			1776100000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	D.114	1781240000	WTW WF6-WF12	C.108	1794050000	ZDV 4N/10	C.127
			1776100000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	D.5	1781240000	WTW WF6-WF12	C.115	1794060000	ZDV 4N/10	C.127
			1776110000	ZAP/TW ZDU1.5/4AN OR	D.114	1781930000	ZBW 1/3.5	D.127	1798330000	ZPTR 2.5 BL	D.48
			1776120000	ZDV 1.5/2	D.122	1781940000	ZAD 7/4	D.126	1798340000	AP ZDTR2.5 BL	D.115
			1776120000	ZDV 1.5/2	D.32	1781940000	ZAD 7/4	D.32	1798340000	AP ZDTR2.5 BL	D.48
			1776120000	ZDV 1.5/2	D.33	1781940000	ZAD 7/4	D.33			
			1776120000	ZDV 1.5/2	D.4	1781940000	ZAD 7/4	D.4			
			1776120000	ZDV 1.5/2	D.5	1781940000	ZAD 7/4	D.5			
			1776130000	ZDV 1.5/3	D.122	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.18	1802690000	TS 27 x 12.5M / ST / FZN	F.11
			1776130000	ZDV 1.5/3	D.32	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.19	1802780000	WDU 240	C.13
			1776130000	ZDV 1.5/3	D.33	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.32	1802790000	WDU 240/2	C.13
			1776130000	ZDV 1.5/3	D.4	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.33	1802800000	WDU 240/3	C.13
			1776130000	ZDV 1.5/3	D.5	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.33	1802810000	WZAD 240	C.13
			1776140000	ZDV 1.5/4	D.122	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.4	1802810000	WZAD 240	C.140
			1776140000	ZDV 1.5/4	D.32	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.42	1803890000	ZHP ZDU4/NT SD	D.60
			1776140000	ZDV 1.5/4	D.33	1781950000	ZRH 1.5S/1	D.5	1805610000	MEW 35/1	F.37
			1776140000	ZDV 1.5/4	D.4	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.18	1805940000	ZDKPE 2.5-2	D.28
			1776140000	ZDV 1.5/4	D.5	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.19	1805960000	ZAP/TW ZDKPE2.5-2	D.115
			1776150000	ZDV 1.5/5	D.122	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.32	1805960000	ZAP/TW ZDKPE2.5-2	D.37
			1776200000	ZDV 1.5/10	D.122	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.33	1805980000	TS 35X15/LL/6x18 2M/ST/FZN	C.114
			1776200000	ZDV 1.5/10	D.32	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.42	1806620000	WQL 2 WF 6-10/2	F.27
			1776200000	ZDV 1.5/10	D.33	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.5	1806640000	WQL 3 WF 6-10/2	C.114
			1776200000	ZDV 1.5/10	D.4	1781960000	ZRH 1.5S/2	D.5	1806880000	ZDU 4-2/4AN	D.14
			1776200000	ZDV 1.5/10	D.5	1782300000	ZDLD 2.5-2N	D.44	1806890000	ZDU 4-2/4AN BL	D.14
			1776210000	ZTA 5	D.125	1782310000	ZDLD 2.5-2N BL	D.44	1807010000	ZAP ZDU4-2/4AN	D.115
			1776210000	ZTA 5	D.18	1782330000	ZDLD 2.5-2VN BL	D.44	1807010000	ZAP ZDU4-2/4AN	D.14
			1776210000	ZTA 5	D.19	1782340000	ZDLD 2.5-2VN BL	D.44	1807010000	ZAP ZDU4-2/4AN	D.28
			1776210000	ZTA 5	D.32	1782340000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N	D.115	1807020000	ZAP ZDU4-2/4AN BL	D.115
			1776210000	ZTA 5	D.33	1782340000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N	D.45	1807030000	ZAP ZDU4-2/4AN OR	D.115
			1776210000	ZTA 5	D.4	1782350000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	D.115	1807090000	ZPE 4-2/4AN	D.28
			1776210000	ZTA 5	D.42	1782350000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	D.44	1808010000	ZDU 2.5 S	D.56
			1776210000	ZTA 5	D.5	1782350000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	D.45	1808020000	ZDU 2.5 S BL	D.56
			1776220000	ZTA 5/2A	D.125	1782360000	ZAP/TW ZDLD2.5-2N OR	D.115	1808030000	ZAP ZDU 2.5 S	D.116
			1776220000	ZTA 5/2A	D.18	1783550000	AP DU2.5 DB	C.121	1808030000	ZAP ZDU 2.5 S	D.56
			1776220000	ZTA 5/2A	D.19	1783550000	AP DU2.5 DB	C.71	1808030000	ZAP ZDU 2.5 S	D.56
			1776220000	ZTA 5/2A	D.32	1783550000	AP DU2.5 DB	C.72	1808040000	ZAP ZDU 2.5 S BL	D.116
			1776220000	ZTA 5/2A	D.33	1783550000	AP DU2.5 DB	C.73	1808040000	ZAP ZDU 2.5 S BL	D.56
			1776220000	ZTA 5/2A	D.4	1783560000	DIA 2.5 DB	C.72	1808050000	ZAP ZDU 2.5 S OR	D.116
			1776220000	ZTA 5/2A	D.42	1783590000	DIA 2.5/D DB	C.72	1808160000	ZAP/TW ZDU2.5-2N OR	D.102
			1776220000	ZTA 5/2A	D.5	1783800000	DIA 2.5/LD-RT DB	C.73	1808170000	ZAP/TW ZDU2.5-2N	D.102
			1778080000	ZDU 4/NT DB	D.60	1783830000	DIA 2.5/LD-GN/D DB	C.73	1808170000	ZAP/TW ZDU2.5-2N	D.116
			1778270000	WS 1.2/3.5 MC	F.35	1783790000	DLD 2.5/PE DB	C.70	1808180000	ZDIA 2.5-2N BL	D.102
			1779000000	ZDU 2.5-2/D-	D.106	1783800000	AP DLD2.5/PE DB	C.121	1808180000	ZDIA 2.5-2 BL	D.129
			1779010000	ZTR 2.5-2	D.49	1783820000	DU 2.5 DB	C.71	1808180000	ZDIA 2.5-2N BL	D.129
			1779020000	ZTR 2.5-2/D-TNHE	D.49	1783940000	DU 2.5/LD-GN/NPN + DB	C.71	1808200000	ZDIA 2.5-2N	D.102
			1779100000	TSTW 5/MS镀锌的	F.30	1783950000	DU 2.5/LD-RT/NPN + DB	C.71	1808210000	ZPEA 2.5-2N	D.102
			1779110000	ZDU 2.5-2/D+	D.106	1783970000	DU 2.5/LD-GN/PNP + DB	C.71	1808230000	ZDU 6 S	D.57
			1779120000	ZTR 2.5-2 BL	D.49	1783980000	DU 2.5/LD-RT/PNP + DB	C.71	1808240000	ZDU 6 S BL	D.116
			1779130000	ZTR 2.5-2 OR	D.128	1784120000	VL 1.5 DB	C.74	1808250000	ZAP ZDU 6 S	D.57
						1784130000	VL 1.5/PE DB	C.122	1808250000	ZAP ZDU 6 S	D.57

订货号	型号	页码
1808370000	ZDU 4 S BL	D.56
1808380000	ZAP ZDU 4 S	D.116
1808380000	ZAP ZDU 4 S	D.56
1808380000	ZAP ZDU 4 S	D.61
1808390000	ZAP ZDU 4 S BL	D.116
1808390000	ZAP ZDU 4 S BL	D.56
1808980000	WDL 2 WF/6 B	C.114
1809110000	ST 4000/S M8	C.116
1809120000	ST 4000/S M8 F	C.116
1809130000	ST 4000/S M10	C.116
1809140000	ST 4000/S M10 F	C.116
1809150000	ST 4000/L M10	C.117
1809160000	ST 4000/L M10 F	C.117
1809170000	ST 4000/L M12	C.117
1809180000	ST 4000/S P150	C.116
1809200000	ST 4000/S P180	C.117
1809210000	ST 4000/S E150	C.116
1809220000	ST 4000/S E180	C.117
1809230000	ST 4000/S C130	C.116
1809240000	ST 4000/L C160	C.117
1809250000	ST 4000/S GB M8/4	C.116
1809260000	ST 4000/S GB M10/4	C.116
1809270000	ST 4000/S GB M10/6	C.116
1809280000	ST 4000/L CB M10/4	C.117
1809290000	ST 4000/L CB M12/4	C.117
1809300000	ST 4000/L CB M12/6	C.117
1809310000	ST 4000/S J2 M8	C.116
1809320000	ST 4000/S J3 M8	C.116
1809340000	ST 4000/S J2 M10	C.116
1809350000	ST 4000/S J3 M10	C.116
1809360000	ST 4000/S J4 M10	C.116
1809370000	ST 4000/L J2 M10	C.117
1809390000	ST 4000/L J4 M10	C.117
1809400000	ST 4000/L J2 M12	C.117
1809410000	ST 4000/L J3 M12	C.117
1809420000	ST 4000/L J4 M12	C.117
1809470000	ST 4000/S S150	C.116
1809480000	ST 4000/L S180	C.117

1810000000

1812710000	WDL 2 WF5	C.108
1812710000	WDL WF5	C.114
1812740000	WDL 3 WF5	C.108
1812740000	WDL WF5	C.114
1814860000	ZF 4 S BL	F.23
1814870000	ZF 4 S GN/GE	F.23
1814880000	ZF 4 S	F.23
1814890000	ZSI 6-2/RC	D.54
1814710000	ZAP ZDU6-2 SW	D.115
1814710000	ZAP ZDU6-2 SW	D.53
1815070000	ZT 2.5/2AN/1	D.66
1815080000	ZTFE 2.5/2AN/1	D.70
1815090000	ZT 2.5/3AN/1	D.66
1815100000	ZTFE 2.5/3AN/1	D.70
1815110000	ZT 2.5/4AN/2	D.67
1815120000	ZTFE 2.5/4AN/2	D.71
1815130000	ZT 2.5/4AN/4	D.67
1815140000	ZTFE 2.5/4AN/4	D.71
1815150000	ZDT 2.5/2	D.73
1815160000	ZDT 2.5/2 DU-PE	D.73
1815170000	ZDT 2.5/2 PE	D.74
1815180000	ZP 2.5/1AN/17	D.78
1815190000	ZP 2.5/1AN/OV/1	D.66
1815190000	ZP 2.5/1AN/OV/1	D.67
1815190000	ZP 2.5/1AN/OV/1	D.73
1815190000	ZP 2.5/1AN/OV/1	D.79
1815200000	ZP 2.5/1AN/OV/2	D.66
1815200000	ZP 2.5/1AN/OV/2	D.67
1815200000	ZP 2.5/1AN/OV/2	D.73
1815210000	ZP 2.5/1AN/OV/3	D.66
1815210000	ZP 2.5/1AN/OV/3	D.67
1815210000	ZP 2.5/1AN/OV/3	D.73
1815210000	ZP 2.5/1AN/OV/3	D.79
1815220000	ZP 2.5/1AN/OV/4	D.66
1815220000	ZP 2.5/1AN/OV/4	D.67
1815220000	ZP 2.5/1AN/OV/4	D.73
1815220000	ZP 2.5/1AN/OV/4	D.79
1815230000	ZP 2.5/1AN/OV/5	D.66
1815230000	ZP 2.5/1AN/OV/5	D.67
1815230000	ZP 2.5/1AN/OV/5	D.73
1815230000	ZP 2.5/1AN/OV/5	D.79
1815240000	ZP 2.5/1AN/OV/6	D.66
1815240000	ZP 2.5/1AN/OV/6	D.67
1815240000	ZP 2.5/1AN/OV/6	D.73
1815240000	ZP 2.5/1AN/OV/6	D.79
1815250000	ZP 2.5/1AN/OV/7	D.66
1815250000	ZP 2.5/1AN/OV/7	D.67
1815250000	ZP 2.5/1AN/OV/7	D.73
1815250000	ZP 2.5/1AN/OV/7	D.79
1815260000	ZP 2.5/1AN/OV/8	D.66
1815260000	ZP 2.5/1AN/OV/8	D.67
1815260000	ZP 2.5/1AN/OV/8	D.73
1815260000	ZP 2.5/1AN/OV/8	D.79
1815270000	ZP 2.5/1AN/OV/9	D.66
1815270000	ZP 2.5/1AN/OV/9	D.67
1815270000	ZP 2.5/1AN/OV/9	D.73
1815270000	ZP 2.5/1AN/OV/9	D.79
1815280000	ZP 2.5/1AN/OV/10	D.66
1815280000	ZP 2.5/1AN/OV/10	D.67
1815280000	ZP 2.5/1AN/OV/10	D.73
1815280000	ZP 2.5/1AN/OV/10	D.79
1815290000	ZP 2.5/1AN/OV/11	D.66
1815300000	ZP 2.5/1AN/OV/12	D.66
1815310000	ZP 2.5/1AN/OV/13	D.66
1815320000	ZP 2.5/1AN/OV/14	D.66
1815330000	ZP 2.5/1AN/OV/15	D.66
1815340000	ZP 2.5/1AN/OV/16	D.66
1815350000	ZP 2.5/1AN/OV/17	D.66
1815430000	ZP 2.5/1AN/1	D.78
1815440000	ZP 2.5/1AN/2	D.78
1815450000	ZP 2.5/1AN/3	D.78
1815450000	ZP 2.5/1AN/3	D.78
1815500000	ZP 2.5/1AN/4	D.78
1815500000	ZP 2.5/1AN/4	D.78
1815510000	ZP 2.5/1AN/5	D.67

订货号	型号	页码
1815510000	ZP 2.5/1AN/5	D.78
1815520000	ZP 2.5/1AN/6	D.67
1815520000	ZP 2.5/1AN/6	D.78
1815520000	ZP 2.5/1AN/6	D.87
1815530000	ZP 2.5/1AN/7	D.67
1815530000	ZP 2.5/1AN/7	D.78
1815540000	ZP 2.5/1AN/8	D.67
1815540000	ZP 2.5/1AN/8	D.78
1815550000	ZP 2.5/1AN/9	D.67
1815560000	ZP 2.5/1AN/10	D.67
1815560000	ZP 2.5/1AN/10	D.78
1815570000	ZP 2.5/1AN/11	D.78
1815580000	ZP 2.5/1AN/12	D.78
1815590000	ZP 2.5/1AN/13	D.78
1815600000	ZP 2.5/1AN/14	D.78
1815610000	ZP 2.5/1AN/15	D.78
1815620000	ZP 2.5/1AN/16	D.78
1815730000	ZP 2.5/2AN/DV/1	D.79
1815740000	ZP 2.5/2AN/DV/2	D.79
1815750000	ZP 2.5/2AN/DV/3	D.79
1815760000	ZP 2.5/2AN/DV/4	D.79
1815770000	ZP 2.5/2AN/DV/5	D.79
1815780000	ZP 2.5/2AN/DV/6	D.79
1815790000	ZP 2.5/2AN/DV/7	D.79
1815800000	ZP 2.5/2AN/DV/8	D.79
1815820000	ZP 2.5/2AN/DV/10	D.79
1815830000	ZP 2.5/2AN/DV/11	D.79
1815840000	ZP 2.5/2AN/DV/12	D.79
1815850000	ZP 2.5/2AN/DV/13	D.79
1815860000	ZP 2.5/2AN/DV/14	D.79
1815870000	ZP 2.5/2AN/DV/15	D.79
1815880000	ZP 2.5/2AN/DV/16	D.79
1816030000	ZAP/TW ZT2.5/2AN	D.116
1816030000	ZAP/TW ZT2.5/2AN	D.66
1816030000	ZAP/TW ZT2.5/2AN	D.70
1816040000	ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	D.116
1816040000	ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	D.66
1816040000	ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	D.70
1816050000	ZAP/TW ZT2.5/3AN	D.116
1816050000	ZAP/TW ZT2.5/3AN	D.66
1816050000	ZAP/TW ZT2.5/3AN	D.70
1816060000	ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	D.66
1816060000	ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	D.70
1816070000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	D.116
1816070000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	D.67
1816070000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	D.71
1816080000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	D.116
1816080000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	D.67
1816080000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	D.71
1816080000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	D.116
1816090000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	D.68
1816090000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	D.71
1816100000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	D.68
1816100000	ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	D.71
1816110000	ZAP/TW ZT2.5/2	D.116
1816110000	ZAP/TW ZT2.5/2	D.73
1816110000	ZAP/TW ZT2.5/2	D.74
1816120000	ZTFE 2.5/2AN/2 OR	D.73
1816120000	ZAP/TW ZT2.5/2 OR	D.74
1816130000	ZVR ZP2.5	D.66
1816130000	ZVR ZP2.5	D.70
1816130000	ZVR ZP2.5	D.73
1816130000	ZVR ZP2.5	D.74
1816130000	ZVR ZP 2.5	D.84
1816130000	ZVR ZP 2.5	D.87
1816130000	ZZE ZP2.5	D.66
1816140000	ZZE ZP2.5	D.67
1816140000	ZZE ZP2.5	D.70
1816140000	ZZE ZP2.5	D.71
1816140000	ZZE ZP2.5	D.73
1816140000	ZZE ZP2.5	D.74
1816140000	ZZE ZP 2.5 - 1路	D.84
1816140000	ZZE ZP 2.5 - 1路	D.87
1816150000	KOSF ZT2.5	D.66
1816150000	KOSF ZT2.5	D.67
1816150000	KOSF ZT2.5	D.70
1816150000	KOSF ZT2.5	D.71
1816150000	KOSF ZT2.5	D.73
1816150000	KOSF ZT 2.5	D.84
1818400000	WS 10/6 MC (中间脚)	F.35

1820000000

1820550000	WDU 95N/120N	C.13
1820560000	WDU 95N/120N BL	C.13
1820570000	ZP 2.5/1AN/OV/1 GN	D.70
1820570000	ZP 2.5/1AN/OV/1 GN	D.71
1820570000	ZP 2.5/1AN/OV/1 GN	D.74
1820570000	ZP 2.5/1AN/OV/1 GN	D.79
1820580000	ZP 2.5/1AN/1 GN	D.78
1820590000	ZP 2.5/2AN/OV/1 GN	D.79
1820840000	WDU 50N	C.11
1820850000	WDU 50N BL	C.11
1820930000	ZSI 6-2 2X2.5/G20	D.53
1822210000	WDU 240 BL	C.13
1826050000	ZSI 2.5-2/2X2AN/G20	D.53
1826890000	WS 95N/120M-2	C.131
1826890000	WV 95/120-2	C.13
1826900000	WV 95N/120M-3	C.131
1826900000	WV 95/120-3	C.13
1826900000	WV 95N/120M-4	C.131
1826900000	WV 95/120-4	C.13
1826900000	ZDU 1.5/2X2AN	D.5
1826900000	ZDU 1.5/2X2AN BL	D.128
1826900000	ZDU 1.5/2X2AN BL	D.5
1827000000	ZDU 1.5/2X2AN OR	D.128
1827080000	ZTA ZT2.5	D.124
1827080000	ZTA ZT2.5	D.16
1827080000	ZTA ZT2.5	D.30
1827080000	ZTA ZT2.5	D.78
1827080000	ZTA ZT2.5	D.84
1827080000	ZTA ZT2.5	D.0
1827080000	ZTA ZT2.5	D.41

订货号	型号	页码
1827080000	ZTA ZT2.5	D.43
1827080000	ZTA ZT2.5	D.66
1827080000	ZTA ZT2.5	D.67
1827080000	ZTA ZT2.5	D.70
1827080000	ZTA ZT2.5	D.71
1827080000	ZTA ZT2.5	D.73
1827080000	ZTA ZT2.5	D.74
1827080000	ZTA ZT2.5	D.78
1827080000	ZTA ZT2.5	D.79
1827080000	ZTA ZT2.5	D.80
1827080000	ZTA ZT 2.5 (不带拼装销)	D.84
1828450000	WS 10/6 MC	F.35

1830000000

1830420000	ZDU 6 RT	D.129
1830610000	ZDU 10 OR	D.129
1830650000	ZDU 16 SW	D.129
1830680000	ZDU 16 OR	D.129
1830760000	ZDU 35 OR	D.129
1831130000	ZTR2.5/D.TNHE	D.47
1831260000	ZDK 2.5-2 OR	D.128
1831280000	ZTR 2.5	D.47
1833090000	TNST	C.139
1833090000	TNST	C.40
1833090000	TNST	C.41
1833090000	TNST	C.42
1833090000	TNST	C.43
1833090000	TNST	C.46
1833090000	TNST	C.47
1833090000	TNST	C.85
1833090000	TNST	C.86
1833090000	TNST	C.87
1833090000	TNST	D.47
1833090000	TNST	D.48
1833090000	TNST	D.49
1833090000	TNST	D.75
1833100000	BEST	C.139
1833100000	BEST	C.40
1833100000	BEST	C.41
1833100000	BEST	C.42
1833100000	BEST	C.43
1833100000	BEST	C.46
1833100000	BEST	C.47
1833100000	BEST	C.85
1833100000	BEST	C.86
1833100000	BEST	C.87
1833100000	BEST	D.47
1833100000	BEST	D.48
1833100000	BEST	D.49
1833100000	BEST	D.75
1833340000	WDU 10 GN	C.142
1833350000	WDU 10 GE	C.142
1833380000	WDU 10 WS	C.142
1833400000	WDU 16 RT	C.142
1833420000	WDU 16 SW	C.142
1833600000	WDK 2.5/TR-DU/0 TNHE	C.46
1833610000		



订货号 型号 页码

## 1870000000

1872720000	WZAD 50N	C.11
1872720000	WZAD 50N	C.140
1875150000	ZP 2.5/1AN	D.82
1875180000	ZP 2.5/1AN GN	D.82
1875190000	ZP 2.5/1AN ZA	D.82
1875200000	ZP 2.5/1AN ZA GN	D.82
1875210000	ZP 2.5/1AN ZA O.RA	D.82
1875220000	ZP 2.5/1AN ZA O.RA GN	D.82
1878560000	BEST/D	C.139
1878560000	BEST/D	C.40
1878560000	BEST/D	C.41
1878560000	BEST/D	C.42
1878560000	BEST/D	C.43
1878560000	BEST/D	C.46
1878560000	BEST/D	C.47
1878560000	BEST/D	C.84
1878560000	BEST/D	C.85
1878560000	BEST/D	C.86
1878560000	BEST/D	C.87
1878560000	BEST/D	D.47
1878560000	BEST/D	D.48
1878560000	BEST/D	D.49
1878560000	BEST/D	D.75
1878570000	BEST/DRBR	C.139
1878570000	BEST/DRBR	C.40
1878570000	BEST/DRBR	C.41
1878570000	BEST/DRBR	C.42
1878570000	BEST/DRBR	C.43
1878570000	BEST/DRBR	C.46
1878570000	BEST/DRBR	C.47
1878570000	BEST/DRBR	C.84
1878570000	BEST/DRBR	C.85
1878570000	BEST/DRBR	C.86
1878570000	BEST/DRBR	C.87
1878570000	BEST/DRBR	D.47
1878570000	BEST/DRBR	D.48
1878570000	BEST/DRBR	D.49
1878570000	BEST/DRBR	D.75
1878600000	ZVLA DF ZPS2.5	D.88
1878610000	ZVLA DF CL ZPS2.5	D.88
1878620000	ZVR ZPS 2.5	D.84
1878620000	ZVR ZPS 2.5	D.87
1878660000	WTA 4N WDK 2.5	C.136
1879350000	WTA 4N/ZA WDK 2.5	C.136
1879730000	ZSI 2.5/2/ZX2AN/G2D/LD4	D.53
1879750000	ZSI 6/2 ZX2.5/G2D/LD4	D.53
1879910000	WAP WTL6/3	C.122

## 1880000000

1880390000	WSI 4/2/LD 140-250V AC/DC	C.30
1880410000	WSI 4/2/LD 10-36V AC/DC	C.30
1880420000	WSI 4/2/LD 60-150V AC/DC	C.30
1880430000	WSI 4/2	C.30
1880440000	WSI 4/2/LD 30-70V AC/DC	C.30
1880450000	WAP WSH4/2	C.122
1880450000	WAP WSH4/2	C.122
1881640000	WAP WTL4/2	C.122
1881640000	WAP WTL4/2	C.50
1881650000	WTL 4/2 STB	C.50
1886550000	WSI 4/LD 140-250V AC/DC	C.30
1886560000	WSI 4/LD 30-70V AC/DC	C.30
1886570000	WSI 4/LD 60-150V AC/DC	C.30
1886580000	WSI 4	C.30
1886590000	WSI 4/LD 10-36V AC/DC	C.30
1887210000	WTL 6/4 FF	C.54
1887220000	WTD 6/4 FF	C.54
1887240000	WAP WTL6/4FF	C.122
1887240000	WAP WTL6/4FF	C.54

## 1890000000

1893940000	FEKO ET ZRV2.5 0.2-0.35	D.77
1893970000	FEKO ET ZRV2.5 0.5-1	D.77
1893990000	FEKO ET ZRV2.5 1.5-2.5	D.77
1895700000	ZDKPE 2.5/2/W/L/PE	C.54
1897000000	DS 13.5 WTL 6/4	C.54
1897010000	QL 2 WTL 6/4 FF	C.54
1897020000	QL 3 WTL 6/4 FF	C.54
1897030000	QL 4 WTL 6/4 FF	C.54
1897090000	QL 10 WTL 6/4 FF	C.54
1897100000	QL 50 WTL 6/4 FF	C.54
1897110000	Q 2 WTL 6/4 FF	C.54
1897120000	Q 3 WTL 6/4 FF	C.54
1897130000	Q 4 WTL 6/4 FF	C.54
1897190000	Q 10 WTL 6/4 FF	C.54
1898420000	STGH SW ZRV2.5	D.77
1898430000	STGH 0.2A/SW ZRV2.5	D.77
1898450000	ZTC 2.5/4AN/4	D.68
1898480000	ZTCPE 2.5/4AN/4	D.71
1899170000	MOFU 15/35 ZPS 2.5	D.89

## 1900000000

1904960000	WDL 4 WF 8-6/3	C.114
1905060000	WDU 4/ZZ	C.7
1905070000	WAP WDU/WTR4/ZR	C.121
1905070000	WAP WDU/WTR4/ZR	C.23
1905070000	WAP WDU/WTR4/ZR	C.43
1905070000	WAP WDU/WTR4/ZR	C.7
1905080000	WTR 4/ZR	C.43
1905090000	WTR 4/ZZ	C.42
1905100000	WTR 4/ZZ STB	C.42
1905110000	WTR 4/ZR STB	C.43
1905120000	WPE 4/ZR	C.23
1905130000	WPE 4/ZZ	C.23
1905140000	WDU 4/ZR	C.7
1905150000	WAP WDU/WTR4/ZZ	C.121
1905150000	WAP WDU/WTR4/ZZ	C.23
1905150000	WAP WDU/WTR4/ZZ	C.42
1905150000	WAP WDU/WTR4/ZZ	C.7
1905170000	ZDK 4.2/N/L	D.39
1905470000	ZTR 2.5/0. TNHE	D.75
1906980000	ZRV 2.5/1	D.77
1906980000	ZRV 2.5/2	D.77
1906980000	AP ZRV2.5	D.77
1907000000	STGH ZRV2.5	D.77
1907010000	STGH 0.2A ZRV2.5	D.77

订货号 型号 页码

1908550000	BA ZPS 2.5	D.89
1908560000	BA RC ZPS 2.5	D.89
1908960000	ZDU 2.5/20	D.106
1908960000	ZDU 2.5/20	D.107
1908960000	ZDU 2.5/20	D.108
1908960000	ZDU 2.5/20	D.109
1908960000	ZDU 2.5/20	D.111
1908960000	ZDU 2.5/20	D.112
1908960000	ZDU 2.5/20	D.122
1908960000	ZDU 2.5/20	D.16
1908960000	ZDU 2.5/20	D.17
1908960000	ZDU 2.5/20	D.34
1908960000	ZDU 2.5/20	D.35
1908960000	ZDU 2.5/20	D.36
1908960000	ZDU 2.5/20	D.37
1908960000	ZDU 2.5/20	D.40
1908960000	ZDU 2.5/20	D.44
1908960000	ZDU 2.5/20	D.45
1908960000	ZDU 2.5/20	D.56
1908960000	ZDU 2.5/20	D.6
1908960000	ZDU 2.5/20	D.7
1908960000	ZDU 2.5/20	D.94
1908960000	ZDU 2.5/20	D.95
1908990000	ZDU 6/24	D.123
1908990000	ZDU 6/24 GE	D.15
1908990000	ZDU 6/24 GE	D.49
1908990000	ZDU 6/24 GE	D.57
1908990000	ZDU 6/24 GE	D.58
1908990000	ZDU 6/24 GE	D.9
1909000000	ZDU 2.5N/20	C.127
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.14
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.16
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.17
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.22
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.4
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.5
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.84
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.85
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.86
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	C.87
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.101
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.102
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.66
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.67
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.68
1909000000	ZDU 2.5N/20 GE	D.73
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.110
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.122
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.13
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.14
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.38
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.39
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.56
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.7
1909010000	ZDU 4/20 GE	D.8
1909020000	ZDU 4N/20	C.127
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.17
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.18
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.6
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.63
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.64
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.65
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.66
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.67
1909020000	ZDU 4N/20 GE	C.7
1909100000	ZDU 4N/20	C.127
1909110000	ZDU 2.5N/20	C.127
1909120000	ZDU 4N/20	C.127
1909130000	ZDU 2.5N/20	C.127
1909140000	ZDU 2.5N/20	C.127
1909150000	ZDU 4N/20	C.127

## 1930000000

1933700000	ZDU 2.5N	D.16
1933710000	ZDU 2.5N BL	D.16
1933720000	ZDU 2.5N/3AN	D.16
1933730000	ZDU 2.5N/3AN BL	D.16
1933740000	ZDU 2.5N/4AN	D.17
1933750000	ZDU 2.5N/4AN BL	D.17
1933760000	ZPE 2.5N	C.30
1933770000	ZPE 2.5N/3AN	C.30
1933780000	ZPE 2.5N/4AN	C.31
1933790000	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	C.16
1933790000	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	C.30
1933800000	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	C.16
1933810000	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	C.17
1933810000	ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	C.31
1933810000	ZAD 9/4	D.127
1933810000	ZAD 9/4	D.16
1933810000	ZAD 9/4	D.17
1933810000	ZAD 9/4	D.40
1933790000	WTQ 6/1 EN	C.51
1934800000	WTQ 6/1 EN STB	C.51
1934810000	WTL 6/1 EN	C.51
1934820000	WTL 6/1 EN STB	C.51

订货号 型号 页码

1934830000	WTD 6/1 EN	C.51
1936140000	WKS 2/2	C.49
1936140000	WKS 2/2	C.51
1936140000	WKS 2/2	C.52
1936150000	WKS 2/3	C.49
1936150000	WKS 2/3	C.51
1936150000	WKS 2/3	C.52
1936160000	WKS 2/4	C.49
1936160000	WKS 2/4	C.51
1936160000	WKS 2/4	C.52
1936170000	WKS 2/5	C.49
1936180000	WKS 2/10	C.49
1936240000	STB 21.6/45 GE	C.49
1936240000	STB 21.6/45 GE	C.51
1936240000	STB 21.6/45 GE	C.52
1936250000	STB 21.6/45 GN	C.51
1936250000	STB 21.6/45 GN	C.52
1936290000	STB 21.6/45 BL	C.51
1936290000	STB 21.6/45 BL	C.52
1938200000	WTL 6/1 STB/TNSC/EN	C.52

## 1940000000

1946210000	ZDU 2.5/2/3AN SW	D.128
1946220000	ZDU 2.5/2/3AN RT	D.128
1946230000	ZDU 2.5/2/3AN WS	D.128
1946240000	ZDU 2.5/2/3AN GE	D.128

## 1950000000

1951870000	WS 8/5 PLUS MC	F.35
1951880000	WS 8/6 PLUS MC	F.35
1957710000	WAP WTL 6/1L	C.48
1957710000	WAP WTL 6/1EN	C.51
1957710000	WAP WTL 6/1EN	C.52

## 1960000000

1964830000	WZAD 70N	C.13
1964830000	WZAD 70N	C.140
1966020000	WSI 25/1 10x38	C.37
1966030000	WSI 25/3 CC	C.37
1966040000	WSI 25/2 CC	C.37
1966050000	WSI 25/1 CC	C.37
1966060000	WSI 25/1 10x38/LED	C.37
1966070000	WSI 25/1 CC/LED	C.37
1966080000	WSI 25/3 10x38	C.37
1966090000	WSI 25/2 10x38	C.37
1966380000	WAP 2.5-10/0.5 mm	C.120
1967200000	ZT 2.5/ZX2AN	D.67

## 1970000000

1972980000	ZP 2.5/1AN ZA 0.RA BL	D.82
------------	-----------------------	------

## 1980000000

1985410000	ZDU 1.5N/2	E.6
1985410000	ZDU 1.5N/2	E.11
1985530000	ZDU 1.5N/2 BL	E.26
1985530000	ZDU 1.5N/2 BL	E.27
1985530000	ZDU 1.5N/2 BL	E.28
1985530000	ZDU 1.5N/2 BL	E.29
1985530000	ZDU 1.5N/2 BL	E.30
1985530000	ZDU 1.5N/10	E.31
1985580000	ZDU 1.5N/10	E.11
1985650000	ZDU 1.5N/2 RD	E.26
1985650000	ZDU 1.5N/2 RD	E.27
1985650000	ZDU 1.5N/2 RD	E.28
1985650000	ZDU 1.5N/2 RD	E.29
1985650000	ZDU 1.5N/2 RD	E.30
1985680000	ZDU 1.5N/10 BL	E.31
1985680000	ZDU 1.5N/10 BL	E.27
1985680000	ZDU 1.5N/10 BL	E.29
1985680000	ZDU 1.5N/10 BL	E.30
1985680000	ZDU 1.5N/10 BL	E.31
1985740000	ZDU 6N/2	E.10
1985780000	ZDU 6N/4	E.10
1985800000	ZDU 1.5N/10 RD	E.26
1985800000	ZDU 1.5N/10 RD	E.27
1985800000	ZDU 1.5N/10 RD	E.28
1985800000	ZDU 1.5N/10 RD	E.29
1985800000	ZDU 1.5N/10 RD	E.30
1988130000	AAP12 2.5 LU BL	C.33
1988140000	AAP11 6 LD BL	E.28
1988140000	AAP11 6 FE	E.28

订货号	型号	页码
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.15
2007110017	DEK 5/5 MM WS	E.17
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.18
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.19
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.20
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.21
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.22
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.23
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.24
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.25
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.33
2007110000	DEK 5/5 MM WS	E.35
2007120000	DEK 5/6 MM WS	E.9
2007120000	DEK 5/6 MM WS	E.16
2007120000	DEK 5/6 MM WS	E.16
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.6
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.14
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.26
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.27
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.29
2007140000	WS 8/3.5 MM WS	E.31
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.7
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.7
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.12
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.13
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.15
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.17
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.18
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.19
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.20
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.21
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.22
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.23
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.24
2007150000	WS 8/5 MM WS	E.25
2007160000	WS 8/6 MM WS	E.8
2007160000	WS 8/6 MM WS	E.9
2007160000	WS 8/6 MM WS	E.10
2007160000	WS 8/6 MM WS	E.10
2007160000	WS 8/6 MM WS	E.16

订货号	型号	页码
2010000000		
2012420000	STB 14/06/4/M3 SAK10	C.51
2012420000	STB 14/06/4/M3 SAK10	C.52
2012790000	SK E14 SAKS4 USA	B.21
2012790000	SK E14 SAKS4 USA	B.25
2018170000	SAKDU 10/ZR	A.6
2018210000	SAKDU 4/ZR	A.4
2018230000	SAKDU 10/ZR BL	A.6
2018280000	SAKDU 4/ZR BL	A.4
2018390000	SAKTL 6 STB	A.19
2018370000	SAKAP/SAKTL 6	A.19

订货号	型号	页码
2030000000		
2038850000	SAKTR 4/ZR	A.15
2038950000	SAKTR 4/ZR	A.15
2038960000	SAKAP/SAKDU 4/STB	A.4
2038960000	SAKAP/SAKDU 4/ZR	A.15
2038980000	SAKAP/SAKDU 4/ZZ	A.4
2038980000	SAKAP/SAKDU 4/ZZ	A.16
2038980000	SAKDU 50	A.8

订货号	型号	页码
2040000000		
2040910000	SAKDU 50 BL	A.8
2040970000	SAKDU 70	A.8
2041000000	SAKDU 70 BL	A.8
2041180000	ATPG 2.5/5	E.7
2041180000	ATPG 2.5/5	E.8
2041180000	ATPG 2.5/5	E.15
2041180000	ATPG 2.5/5	E.18
2041180000	ATPG 2.5/5	E.19
2041180000	ATPG 2.5/5	E.20
2041180000	ATPG 2.5/5	E.21
2041180000	ATPG 2.5/5	E.22
2041190000	ATPG 2.5/3	E.7
2041190000	ATPG 2.5/3	E.8
2041190000	ATPG 2.5/3	E.15
2041190000	ATPG 2.5/3	E.18
2041190000	ATPG 2.5/3	E.19
2041190000	ATPG 2.5/3	E.20
2041190000	ATPG 2.5/3	E.21
2041190000	ATPG 2.5/3	E.22
2047140020	SAKQ 50/2	A.8
2047260000	SAKQ 50/4	A.8
2047280000	SAKQ 70/2	A.8
2047290000	SAKQ 70/3	A.8
2048360000	SAKQ 50/3	A.8
2049480000	SAKDU 4/ZZ	A.4
2049570000	SAKDU 4/ZZ BL	A.4
2049580000	SAKTR 4/ZZ	A.16
2049590000	SAKTR 4/ZZ STB	A.16
2049660000	SAKDK 4N BL	A.12
2049670000	SAKDK 4N V	A.12
2049720000	SAKDK 4N V BL	A.12
2049730000	SAKDK 4N PE	A.13
2049740000	SAKDK 4N	A.12

订货号	型号	页码
2050000000		
2051180000	A2C 4	E.8
2051210000	A2C 4 BL	E.8
2051360000	A2C 4 PE	E.16
2051500000	A4C 4	E.9
2051520000	A4C 4 BL	E.9
2051560000	A4C 4 PE	E.16
2051680000	AEP 2C 4	E.8
2051680000	AEP 2C 4	E.16
2051690000	AEP 2C 4 BL	E.8
2051900000	AEP 4C 4	E.9
2051900000	AEP 4C 4	E.16
2051910000	AEP 4C 4 BL	E.9

订货号	型号	页码
2060000000		
2065120000	ALO 6 BL	E.11
2080000000		
2085410000	SAKEW 35/2	A.7
2085410000	SAKEW 35/2	A.8

订货号	型号	页码
2100000000		
2108110000	SAKAP/SAKDK 4N	A.12
2108110000	SAKAP/SAKDK 4N	A.13
2108470000	ZDV 2.5N/2 RD	E.32
2108470000	ZDV 2.5N/2 RD	E.33
2108470000	ZDV 2.5N/2 RD	E.34
2108470000	ZDV 2.5N/2 RD	E.35
2108910000	ZDV 2.5N/10 RD	E.32
2108910000	ZDV 2.5N/10 RD	E.33
2108910000	ZDV 2.5N/10 RD	E.34
2108910000	ZDV 2.5N/10 RD	E.35

订货号	型号	页码
2110000000		
2111230000	SAKOB 6/10	A.19
2111240000	SAKOS 6/2	A.19
2111670000	SAKOS 6/4	A.19

订货号	型号	页码
2310000000		
2318620000	GH ZE STGH ZRV2.5	D.77
2318670000	ZE ZRV2.5	D.77

订货号	型号	页码
2320000000		
2321640000	STGH ZPC2.5 DB	D.68
2321640000	STGH ZPC2.5 DB	D.71

订货号	型号	页码
2430000000		
2433340000	SAKTL 6 STB RE	A.19

订货号	型号	页码
2440000000		
2448860000	DEKA 5/8 MM WS	E.10
2448860000	DEKA 5/8 MM WS	E.17
2448860000	DEKA 5/8 MM WS	E.28
2448860000	DEKA 5/8 MM WS	E.30
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	E.10
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	E.17
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	E.28
2448930000	WS-A 8/8 MM WS	E.30

订货号	型号	页码
2450000000		
2457570000	APGLE 2.5	E.25
2457580000	APGSR 2.5	E.25
2457590000	APGSR 2.5/4	E.25
2457600000	APGSR 2.5/8	E.25

订货号	型号	页码
3830000000		
3835020000	PPT/35	B.30
3835120000	AP PPT/35	B.30

订货号	型号	页码
3890000000		
3896100000	SP 15, set of 2	F.9
3896200000	SP 20, set of 2	F.9
3896300000	SP 30, set of 2	F.9

订货号	型号	页码
7900000000		
7904100000	ZAP/TW 4/3AN	D.115
7904100000	ZAP/TW4/3AN	D.21
7904100000	ZAP/TW4/3AN	D.8
7904100000	ZAP/TW 4/3AN BL	D.115
7904100000	ZAP/TW 4/3AN BL	D.8
7904120000	ZAP/TW 4/3AN OR	D.115
7904170000	ZPE 4/3AN	D.21
7904180000	ZDU 4/3AN	D.8
7904190000	ZDU 4/3AN BL	D.129
7904190000	ZDU 4/3AN BL	D.8
7904210000	ZAP/TW4/4AN	D.115
7904210000	ZAP/TW4/4AN	D.21
7904210000	ZAP/TW4/4AN	D.8
7904220000	ZAP/TW4/4AN BL	D.115
7904220000	ZAP/TW4/4AN BL	D.8
7904230000	ZAP/TW4/4AN OR	D.115
7904280000	ZPE 4/4AN	D.21
7904290000	ZDU 4/4AN	D.8
7904300000	ZDU 4/4AN BL	D.8
7906040000	BK 2/E	F.16
7906060000	BK 3/E	F.16
7906080000	BK 4/E	F.16
7906090000	BK 6/E	F.16
7906100000	BK 12/E	F.16
7906110000	MK 3/2/E	F.16
7906120000	MK 3/3/E	F.16
7906130000	MK 3/4/E	F.16
7906140000	MK 3/5/E	F.16
7906150000	MK 3/6/E	F.16
7906160000	MK 3/7/E	F.16
7906170000	MK 3/8/E	F.16
7906180000	MK 3/9/E	F.16
7906190000	MK 3/10/E	F.16
7906200000	MK 3/11/E	F.16
7906210000	MK 3/12/E	F.16
7906220000	MK 6/2/E	F.17
7906230000	MK 6/3/E	F.17
7906240000	MK 6/4/E	F.17
7906250000	MK 6/5/E	F.17
7906260000	MK 6/6/E	F.17

订货号	型号	页码
8010000000		
8010040000	WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC	C.92
8014670000	WDK 2.5 LD 1.A	C.90

订货号	型号	页码
8020000000		
8023610000	WDK 2.5 LD/GN 1R 24VDC	C.92
8023630000	WDK 2.5 LD RT 24VDC +	C.92
8025610000	WDK 2.5 LD	C.89

订货号	型号	页码
8160000000		
8161820000	WDUL 4	C.93

订货号	型号	页码
8630000000		
8630740000	ZEW 35/2	D.111
8630740000	ZEW 35/2	D.40
8630740000	ZEW 35/2	D.41
8630740000	ZEW 35/2	D.43
8630740000	ZEW 35/2 (8 mm)	F.29
8630740000	ZEW 35/2	E.12
8630740000	ZEW 35/2	E.13
8630740000	ZEW 35/2	E.17
8630740000	ZEW 35/2	E.23
8630740000	ZEW 35/2	E.24

订货号	型号	页码
8670000000		
8670210000	ZDU 4/4AN OR	D.129
8670420000	ZDU 6/3AN OR	D.129
8670520000	ZDK 4-2/D forward	D.110
8670620000	ZAP/TW ZDK 4-2 BL	D.38
8670620000	ZAP/TW ZDK4-2 BL	D.39
8670640000	ZDK 4-2/D reverse	D.110
8670750000	ZDK 4-2	D.38
8670760000	ZAP/TW ZDK 4-2	D.110
8670760000	ZAP/TW ZDK 4-2	D.38
8670760000	ZAP/TW ZDK4-2	D.39
8670760000	ZAP/TW ZDK 4-2	D.43
8670850000	ZDK 4-2 BL	D.38
8671050000	ZDK 4-2 PE	D.43
8671080000	ZDK 4-2V	D.38
8671120000	ZDK 4-2/DU-PE	D.39

订货号	型号	页码
8700000000		
8704360000	ZDK 4-2V BL	D.38

订货号	型号	页码
7910330000	WTR 4 SI SL	C.67
7910360000	WTR4 SL/EN	C.66
7910380000	WTR4 SL/EN SW	C.66
7910390000	WTR4 SL/EN STB	C.67
7914370000	WTR 4/SI LD 38V	C.39
7914380000	WTR 4/SI LD 70V	C.39
7914390000	WTR 4/SI LD 150V	C.39
7914400000	WTR 4/SI LD 250V	C.39
7917000000	AP MAK2.5 DB	C.122
7917000000	AP MAK2.5 DB	C.74
7917030000	MAK 2.5 DB	C.74

订货号	型号	页码
7920000000		
7920100000	ZOV 35-10	D.122
7920340000	ZEW 15	D.100
7920340000	ZEW 15	D.101
7920340000	ZEW 15	D.102
7920340000	ZEW 15	F.29
7920900000	ZTR 2.5/4AN	D.48
7920930000	ZTR 2.5/4AN BL	D.48
7920940000	ZTR 2.5/4AN OR	D.128
7920950000	ZTR 2.5/4AN/D.TNHE	D.48
7921560000	SIHA3/G20	C.138
7921560000	SIHA 3/G20	C.40
7921560000	SIHA 3/G20	C.41
7921560000	SIHA 3/G20	C.42
7921560000	SIHA 3/G20	C.43
7921560000	SIHA 3/G20	C.46

订货号	型号	页码
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.108
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.109
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.110
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.111
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.112
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.12
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.13
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.14
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.16
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.17
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.19
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.20
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.21
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.26
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.27
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.28
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.30
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.31
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.34
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.35
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.36
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.37
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.38
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.39
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.40
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.41
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.42
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.43
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.44
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.45
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.46
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.47
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.48
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.49
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.53
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.6
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.66
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.67
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.69
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.7
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.70
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.71
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.72
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.73
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.74
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.75
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.78
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.79
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.8
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.80
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.98
9008330000	SD 0.6x3.5x100	D.99
9008330000	SD 0.6x3.5	A.3
9008330000	SD 0.6x3.5	A.4
9008330000	SD 0.6x3.5	A.5
9008330000	SD 0.6x3.5	A.9
9008330000	SD 0.6x3.5	A.12
9008330000	SD 0.6x3.5	A.13
9008330000	SD 0.6x3.5	A.14
9008330000	SD 0.6x3.5	A.15
9008330000	SD 0.6x3.5	A.16
9008330000	SD 0.6x3.5	A.17
9008330000	SD 0.6x3.5	A.18
9008340000	SDS 0.8x4.0X100	C.25
9008340000	SDS 0.8x4.0X100	C.21
9008340000	SDS 0.8x4.0X100	C.32
9008340000	SDS 0.8x4.0X100	C.36
9008340000	SD 0.8 x 4.0	C.54
9008340000	SD 0.8x4.0X100	D.15
9008340000	SD 0.8x4.0X100	D.29
9008340000	SD 0.8x4.0X100	D.5
9008340000	SD 0.8x4.0X100	D.53
9008340000	SD 0.8x4	A.5
9008340000	SD 0.8x4	A.10
9008350000	SDS 1.0x5.5x150	C.19
9008350000	SDS 1.0x5.5x150	C.25
9008350000	SDS 1.0x5.5x150	C.26
9008350000	SDS 1.0x5.5x150	C.27
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.10
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.11
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.15
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.22
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.23
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.24
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.25
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.29
9008350000	SD 1.0x5.5x150	D.9
9008350000	SD 1.0x5.5	A.6
9008350000	SD 1.0x5.5	A.7
9008350000	SD 1.0x5.5	A.10
9008350000	SD 1.0x5.5	A.11
9008390000	SDIS 0.6x3.5x100	C.56
9008390000	SDIS 0.6x3.5x100	C.57
9008390000	SDIS 0.6x3.5x100	C.74
9008390000	SDI 0.6x3.5x100	D.49
9008390000	SDIS 0.6x3.5x100	D.51
9008390000	SD 0.6x3.5x100	D.52
9008390000	SD 0.6x3.5x100	D.94
9008390000	SD 0.6x3.5x100	D.95
9008400000	SDI 0.8 x 4.0	C.54
9008540000	SDK P22	C.94
9008540000	SDK P22	C.95
9008540000	SDK P22	C.96
9008540000	SDK P22	C.97
9008540000	SDK P22	C.98
9008540000	SDK P22	C.99
9008540000	SDK P22	C.100
9008540000	SDK P22	C.101
9008540000	SDK P22	C.102
9008640000	SDIZ 0.8 x 5.5	C.54
9008770000	SKS 2.0-8.0 MR	C.102
9008770000	SKS 2.0-8.0 MR	C.103
9009010000	SDS 1.2x6.5x150	C.27
9009010000	SDS 1.2x6.5x150	C.55
9009010000	SD 1.2x6.5	A.7
9009010000	SD 1.2x6.5	A.11

订货号	型号	页码
<b>9010000000</b>		
9014840000	HTF ZRV	D.76
9014840000	HTF ZRV	D.77
<b>9030000000</b>		
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.18
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.19
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.32
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.33
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.4
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.42
9037160000	SD 0.4x2.0x60	D.5
9037160000	SDS 0.4x2.0x60	E.6
9037160000	SDS 0.4x2.0x60	E.14
9037160000	SDS 0.4x2.0x60	E.26
9037160000	SDS 0.4x2.0x60	E.27
<b>9040000000</b>		
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.7
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.8
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.9
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.12
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.13
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.15
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.16
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.17
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.18
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.19
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.20
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.21
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.22
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.23
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.24
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.33
9042110000	SDIL 0.6x3.5x100	E.35
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.10
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.11
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.17
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.28
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.30
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.32
9042130000	SDIL 1.0x5.5x125	E.34
<b>9200000000</b>		
9200090000	LIR 1.5 M4 V	C.54
9200170000	LIR 2.5 M4 V	C.54
9200220000	LIR 6 M4 V	C.54
9201610000	WQV 50M-PEN	C.141
9201610000	WQV PEN 50N	C.28
9201620000	WQV 95N/120N-PEN	C.141
9201620000	WQV PEN 95N/120N	C.29
9205690000	SDIS 0.4x2.0x60	E.29
9205690000	SDIS 0.4x2.0x60	E.31
<b>9500000000</b>		
9503300000	KDKS 1/32	B.23
9503310000	KDKS 1/35	B.17
9503310000	KOHUE ASK1	B.17
<b>9510000000</b>		
9512190000	WDU 70N/35	C.13
9512200000	WPE 70N/35	C.28
9512210000	WNT 70N/35	C.62
9512240000	WQV 70N/2	C.130
9512240000	WQV 70N/2	C.13
9512250000	WQV 70N/3	C.130
9512250000	WQV 70N/3	C.13
9512260000	WAD 20 GE WSD	C.11
9512260000	WAD 20 GE WSD	C.13
9512260000	WAD 20 GE WSD	C.137
9512420000	WDU 70N/35 BL	C.13
<b>9520000000</b>		
9525840000	WQV 70N-PEN	C.141
9525840000	WQV 70N-PEN	C.28
9528070000	WDTR 2.5	C.45
9528080000	WDTR 2.5 BL	C.45
9528090000	WDTR 2.5/WV	C.45
<b>9530000000</b>		
9531290000	WQV 70N/4	C.130
9531290000	WQV 70N/4	C.13
9532440000	KDKS 1/35 DB	C.31
9532470000	AP KDKS1 1.5DB	B.17
9532470000	AP KDKS1 DB	C.31
9537400000	WDU 10 SL SW	C.64
9537410000	WDU 10 SL/EN SW	C.66
9537430000	WDU 6 SL/EN SW	C.65
9537440000	WDU 4 SL	C.63
9537450000	WDU 4 SL/EN	C.65
9537460000	WDU 6 SL	C.63
9537470000	WDU 6 SL/EN	C.65
9537480000	WDU 10 SL	C.64
9537490000	WDU 10 SL/EN	C.66
9537510000	WDU 4 SL/EN SW	C.65
9537550000	SIHA1/G20	C.138
9537550000	SIHA 1/G20	C.138
9537550000	SIHA 1/G20	C.45
9537560000	SIHA1/G20	C.138
9537560000	SIHA 1/G20 10-36V	C.41
9537560000	SIHA 1/G20 10-36V	C.45
9537600000	SIHA 2/G20	D.48
9537610000	SIHA 2/G20/10-36V	D.48
9537640000	SIHA 2/G20/140-250V	D.48
9537680000	SIHA STRAP	C.138
9537910000	AP AK24 DB	C.122
9538080000	WTL 6 SL/EN	C.68
9538090000	WTD 6 SL	C.68
9538100000	WTD 6 SL/EN	C.69
9538110000	WAP WTL 6 SL	C.122
9538110000	WAP WTL6 SL	C.67
9538110000	WAP WTL6 SL	C.68
9538110000	WAP WTL6 SL	C.69

订货号	型号	页码
<b>9540000000</b>		
9540000000	ZEW 35	D.10
9540000000	ZEW 35	D.104
9540000000	ZEW 35	D.105
9540000000	ZEW 35	D.106
9540000000	ZEW 35	D.107
9540000000	ZEW 35	D.108
9540000000	ZEW 35	D.109
9540000000	ZEW 35	D.11
9540000000	ZEW 35	D.110
9540000000	ZEW 35	D.12
9540000000	ZEW 35	D.13
9540000000	ZEW 35	D.14
9540000000	ZEW 35	D.15
9540000000	ZEW 35	D.16
9540000000	ZEW 35	D.17
9540000000	ZEW 35	D.18
9540000000	ZEW 35	D.19
9540000000	ZEW 35	D.20
9540000000	ZEW 35	D.21
9540000000	ZEW 35	D.22
9540000000	ZEW 35	D.23
9540000000	ZEW 35	D.24
9540000000	ZEW 35	D.25
9540000000	ZEW 35	D.26
9540000000	ZEW 35	D.27
9540000000	ZEW 35	D.28
9540000000	ZEW 35	D.29
9540000000	ZEW 35	D.30
9540000000	ZEW 35	D.31
9540000000	ZEW 35	D.32
9540000000	ZEW 35	D.33
9540000000	ZEW 35	D.34
9540000000	ZEW 35	D.35
9540000000	ZEW 35	D.36
9540000000	ZEW 35	D.37
9540000000	ZEW 35	D.38
9540000000	ZEW 35	D.39
9540000000	ZEW 35	D.4
9540000000	ZEW 35	D.42
9540000000	ZEW 35	D.43
9540000000	ZEW 35	D.44
9540000000	ZEW 35	D.45
9540000000	ZEW 35	D.46
9540000000	ZEW 35	D.47
9540000000	ZEW 35	D.48
9540000000	ZEW 35	D.49
9540000000	ZEW 35	D.5
9540000000	ZEW 35	D.51
9540000000	ZEW 35	D.56
9540000000	ZEW 35	D.57
9540000000	ZEW 35	D.58
9540000000	ZEW 35	D.59
9540000000	ZEW 35	D.6
9540000000	ZEW 35	D.60
9540000000	ZEW 35	D.61
9540000000	ZEW 35	D.62
9540000000	ZEW 35	D.63
9540000000	ZEW 35	D.7
9540000000	ZEW 35	D.75
9540000000	ZEW 35	D.8
9540000000	ZEW 35	D.9
9540000000	ZEW 6 mm	F.29
9540000000	ZEW 35	E.6
9540000000	ZEW 35	E.7
954000000		



# 魏德米勒电联接(上海)有限公司 Weidmüller Interface (Shanghai) Co., Ltd.

## 总部 Headquarters

地址: 上海市裕通路100号宝矿洲际商务中心25楼(200070)

电话: 86 21-22195008

传真: 86 21-22195009

## 华东地区联络处

上海联络处 Shanghai Liaison Office

地址: 上海市裕通路100号宝矿洲际商务中心25楼(200070)

电话: 86 21-22195008

传真: 86 21-22195009

杭州联络处 Hangzhou Liaison Office

地址: 浙江省杭州市延安路511号元通大厦1101室(310006)

电话: 86 571-85154475 / 85154262 / 85154784

传真: 86 571-85164473

南京联络处 Nanjing Liaison Office

地址: 江苏省南京市江宁区天元中路126号新城发展中心2幢207室(211100)

电话: 86 25-86890726

传真: 86 25-86890709

无锡联络处 Wuxi Liaison Office

地址: 无锡市滨湖区鸿桥路801号无锡现代国际工业设计大厦1109室(214000)

电话: 86 510-81175391

传真: 86 510-81175381

## 华北地区联络处

北京联络处 Beijing Liaison Office

地址: 北京市朝阳区西坝河南路1号金泰大厦1703、1705单元(100028)

电话: 86 10-64403366

传真: 86 10-64402564

天津联络处 Tianjin Liaison Office

地址: 天津市河西区围堤道125号天信大厦704A-704B(300074)

电话: 86 22-28351582 / 28351583

传真: 86 22-28351587

青岛联络处 Qingdao Liaison Office

地址: 青岛市市南区香港中路36号招银大厦2007室(266071)

电话: 86 532-83895502

传真: 86 532-83895503

## 东北地区联络处

沈阳联络处 Shenyang Liaison Office

地址: 沈阳市和平区和平北大街69号总统大厦C座1105室(110003)

电话: 86 24-31877088

传真: 86 24-31877078

## 华南地区联络处

广州联络处 Guangzhou Liaison Office

地址: 广州市天河区林和西路161号中泰国际广场A1709单元(510620)

电话: 86 20-38251700

传真: 86 20-38251711

深圳联络处 Shenzhen Liaison Office

地址: 深圳市福田区益田路6009号新世界商务中心904室(518026)

电话: 86 755-83684810 / 25324500 / 83684731 / 83684713

传真: 86 755-83684729

长沙联络处 Changsha Liaison Office

地址: 长沙市芙蓉中路266号弘林国际大厦902室(410015)

电话: 86 731-89602578 / 89602598

传真: 86 731-89602578

## 华中地区联络处

厦门联络处 Xiamen Liaison Office

地址: 厦门市火炬高新区火炬园新丰三路16号日华国际大厦401室G3单元(361006)

电话: 86 592-2682736 / 2682737 / 2682738 / 2682739

传真: 86 592-2682733

武汉联络处 Wuhan Liaison Office

地址: 武汉市东湖新技术开发区珞瑜路766号世界城广场写字楼1702室(430073)

电话: 86 27-87310466 / 87315466

传真: 86 27-87319646

## 华西地区联络处

成都联络处 Chengdu Liaison Office

地址: 成都市新光华街7号航天科技大厦1704单元(610020)

电话: 86 28-86527586

传真: 86 28-86527690

西安联络处 Xi'an Liaison Office

地址: 西安市南二环西段64号凯德广场写字楼8楼08单元(710065)

电话: 86 29-87201762 / 87201763 / 87201764

传真: 86 29-87201765

# www.weidmueller.com.cn

魏德米勒是为电气联接、传输领域和工业环境提供电源、信号及数据处理等工作条件的国际领先解决方案供应商。

如果您想了解更多魏德米勒公司/产品详细信息, 欢迎登陆:

产品在线样本: <http://onlinecatalogue.weidmueller.com.cn>

魏德米勒微博: <http://weibo.com/weidmuellerchina>

魏德米勒公众微信号: **魏德米勒**

我们非常期待您的支持与关注!

样本编号: **7769891543**

版权所有, 未经许可不得翻印 **10/2016**

技术更改, 恕不通知