

魏德米勒

Klippon® Connect非螺钉式接线端子

详细目录



Weidmüller 

关于魏德米勒

德国魏德米勒集团成立于1948年，是全球电气联接领域的领先制造商。集团于1994年进入中国市场，致力于服务中国的现代化建设。

智能化解决方案提供者

魏德米勒作为智能化解决方案提供者，致力于为合作伙伴提供高效的解决方案

和服务。这其中包括工业自动化解决方案、工业设备大数据分析解决方案、智能化物流解决方案、工业机器人解决方案、能源管理解决方案、风电行业的BLADEcontrol®系统解决方案等。同时基于客户和市场的需要，魏德米勒深入挖掘行业市场潜力，提供可广泛应用于机械与工厂自动化、能源、过程控制、

交通、装备制造、基础设施建设等领域和行业的智能化解决方案。

创新无处不在

从1948发明第一个塑料绝缘端子开始，始终贯彻创新的理念。魏德米勒产品通过了世界主要质量认证机构的认证，如UL、CSA、Lloyd、ATEX等，

魏德米勒的坚持

智能化解决方案提供者

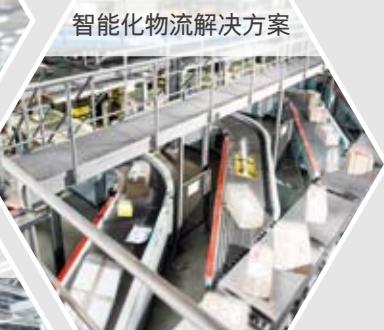
工业自动化解决方案



机柜解决方案



智能化物流解决方案



能源管理解决方案



工业设备大数据分析解决方案



工业机器人解决方案



BLADEcontrol® 系统解决方案



远程服务解决方案



创新电源解决方案



且在全球拥有多项发明专利。魏德米勒不论是技术、产品还是服务，创新从不间断。

以本土客户为本

魏德米勒始终坚持以本土客户为本。服务于中国市场的销售服务机构为魏德米勒电联接(上海)有限公司，拥有覆盖全

国的销售网络和完善的售后服务体系，公司在上海、北京、广州、深圳、苏州、成都、厦门、西安、杭州、无锡、武汉、沈阳、南京、青岛、长沙、天津和台湾设有17个销售联络处，及上百家经销商。魏德米勒在苏州建立了制造型企业魏德米勒电联接(苏州)有限公司，是集团在全球的三大生产基地之

一。位于上海和苏州的两大卓越研发中心，负责电子产品和电气联接产品的开发和技术创新。此外，魏德米勒在上海自由贸易试验区建立了亚太物流中心，为本土客户提供全面便捷的服务。

魏德米勒将始终坚持以本土客户为本，提供持续创新的智能化解决方案及服务。

创新无处不在



技术创新

- 第一个塑料绝缘端子
- 直插式技术 PUSH IN
- 鼠笼专利联接技术
- 非接触式技术



产品创新

- PROtop电源
- Klippon® Connect系列
- 鼠笼式®接插件
- 防开路重载接插件
- u-remote远程I/O模块
- 非接触式无线传输系统



服务创新

- 联接顾问团队
- 在线应用指南AppGuide
- 全球72小时样品服务
- 产品使用操作视频
- 产品选型在线配置

以本土客户为本



- 覆盖全国的销售网络及服务
- 位于上海自由贸易试验区的亚太物流中心
- 中国制造，德国品质的苏州生产基地
- 位于上海及苏州的研发中心
- 提供解决方案的联接顾问团队
- 提供本土化客户支持
- 超过20家协会，研究院紧密合作
- 覆盖全国各大城市的客户交流会及定制化的
一对一对研讨会

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。



扫一扫，关注魏德米勒官方微信



Let's connect.

魏德米勒提供从产品到服务的全面解决方案

一个电联接的世界



云服务



现场服务

应用



光伏



风能



魏德米勒监控系统



机械

装置



电子外壳



PCB RJ 45插座



PCB USB插座



直接式PCB电源连接器



螺钉式PCB电源连接器



直接式PCB信号连接器



螺钉式PCB信号连接器



直接式PCB信号端子



螺钉式PCB信号端子

机柜



基于浏览器编程的控制器



远程I/O



触摸屏



工业无线AP



工业安全路由器



非管理型交换机



管理型交换机



IoT网关



智能数字电源



电源



缓存模块/不间断电源/电池模块



控制电压分配



信号通信处理器



信号调节隔离器



安全继电器



继电器和固态继电器



继电器套件



服务接口板



接口板

屏蔽和接地



电涌保护器



螺柱式端子



螺钉式端子



压线框端子



直接式端子



电缆接头



安装导轨



组装导轨



电缆导管



大客户管理



72小时样品服务



项目管理



OEM



自动化及应用的发展



服务组织

服务 Services



个性化客户支持与咨询



远程维护



端子条装配



接线盒装配



工业分析

现场



IE连接器



非管理型IP67交换机



无线电力传输



电能表



SAI远程I/O



SAI分配器



SAI接口



离散式电源总线系统



重载接插件



大功率接插件

生产



魏德米勒配置软件



系统标记软件



打印机(喷墨)



打印机(热传输)



电线标记号



电缆标记号



端子标记号



设备标记号



测试工具



其他工具



断线工具



剥线工具



压接工具



自动化机器



排气滤器



不锈钢接线盒



铸铝接线盒



塑料接线盒



电缆接头

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、方便的进行。在端子导轨装配过程中对细节的关注与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。



为您的应用提供优化的联接



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。



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。

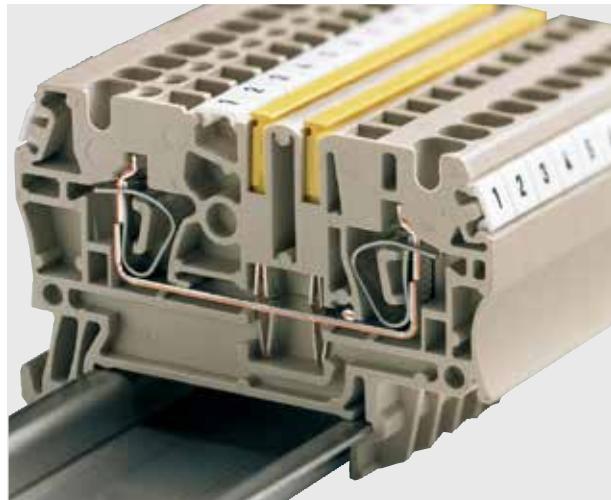
灵活性

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。



弹片接线技术/Z系列

对于一个要求免维护功能和抗震动功能好的联接，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^2 的导线。



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^2 。

很好的接触稳定性 - 永久性

具有免维护功能和抗震动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动功能，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。

非螺钉接线端子

章节

A

非螺钉接线端子

直插式接线技术 – A系列

B

弹片接线技术 – Z系列

C

其他接线端子

D

附件

E

技术信息

X

索引



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

直插式接线技术 – A系列

直插式接线技术 – A系列

总览	A.2 - A.5
直通型接线端子	A.6 - A.18
双层及多层接线端子	A.20 - A.29
接地型接线端子	A.30 - A.39
开关型接线端子	A.40 - A.42
熔断器型接线端子	A.43
插拔式接线端子	A.44 - A.58
附件	59
传感器·执行器接线端子	A.60 - A.45
控制电压回路分线端子	A.62 - A.72
附件 – 测试适配器	A.73
附件 – 横联件	A.74



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

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。

A

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。



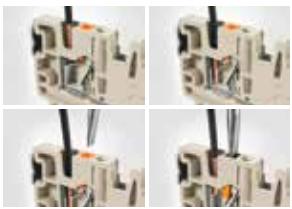
高效的标记系统

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。



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

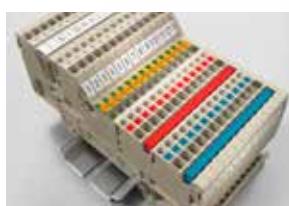
越来越多的传感器正在监测生产流程。因此，日益紧凑的接线端子必须在超薄的机柜里和结构信号结合。甚至今天，我们的信号接线解决方案面向未来的自动化需求。与传统的布线解决方案相比，魏德米勒的传感器执行器接线端子在仅3.5毫米的宽度上拥有多达四个不同的等位高布线密度成为可能。当结合I/O系统时，实现特别有效和安全的信号接线。

**变化组合**

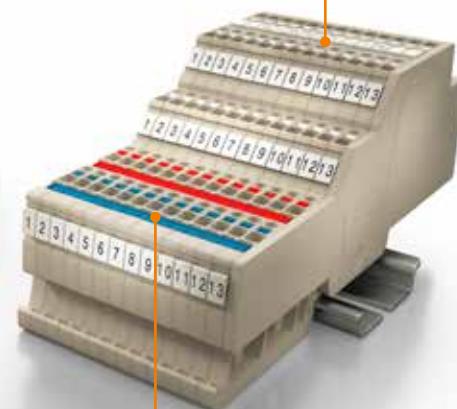
3线或4线传感器执行器有没有接地保护，我们的产品系列中有合适的接线端子。

**彩色按钮**

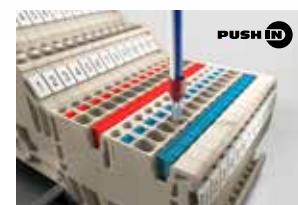
每个导体——正向、负向、信号或PE——都有自己的颜色。不正确的连接被避免，安装和维护更有效率。

**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。

**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。



提供机柜安全保障

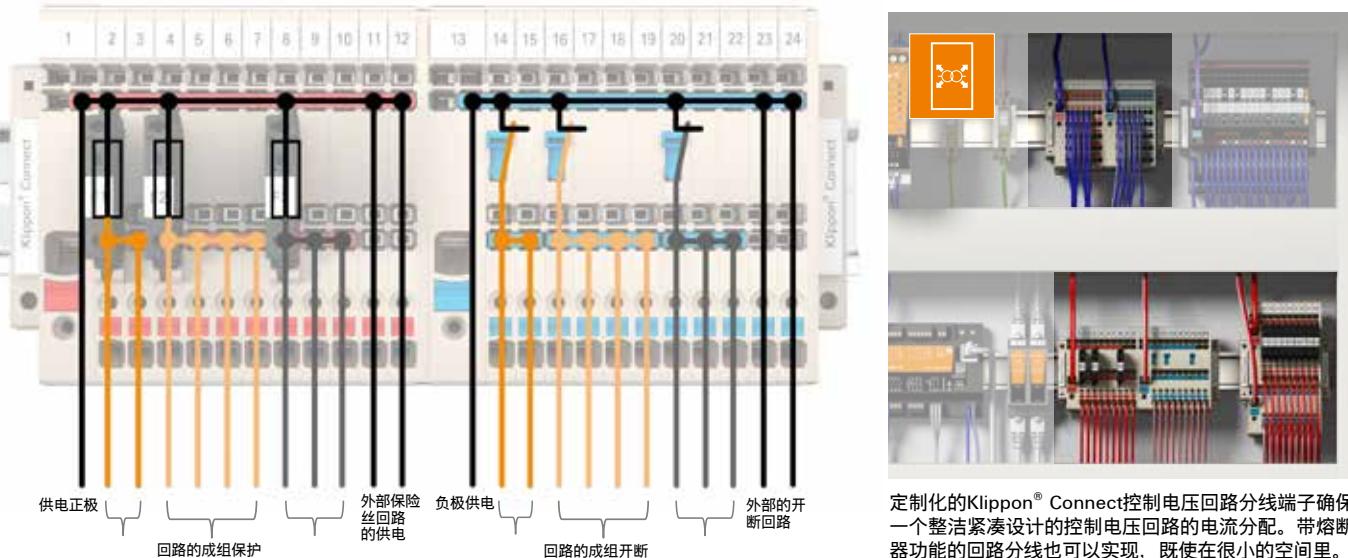
Klippon® Connect控制电压分布优

在控制电路中，电源的电能分配给机柜下游用户。为了保证电力供应安全，必须联接大量的导线，这可能会导致不正确的接线。

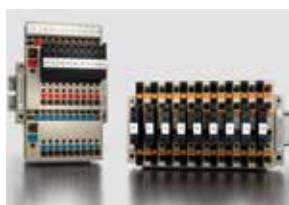
Klippon® Connect控制电压接线端子AAP系列可有或无保险丝因此可简单和紧凑的完整控制电压分布结构。它们确保有效控制机柜中设备的电压。独特的模块化概念可以针对每个机器类型进行单独裁剪。

电位分布的端子AAP系列其标准化设计令人印象深刻，有两种可能的结构-交替或分组。简单的交叉联接选项节省空间和安装时间，防止错误联线。

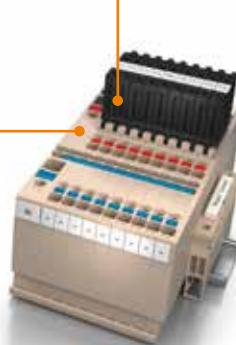
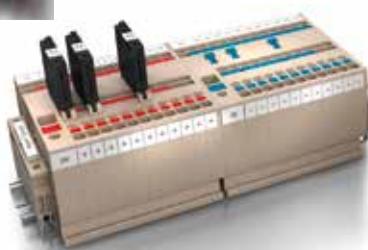
示意图



定制化的Klippon® Connect控制电压回路分线端子确保一个整洁紧凑设计的控制电压回路的电流分配。带熔断器功能的回路分线也可以实现，既使在很小的空间里。



空间节省
接线端子块中的正电位和负电位的组合功能实现了显着的空间节省。



具有保险丝保护的电位分配
通过简单地释放和打开系统上的保险丝座，可以快速方便地更换保险丝。

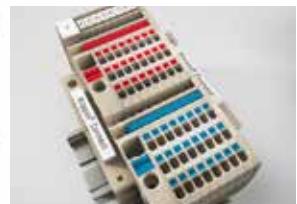


两个横联通道

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。



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。



厚/宽/高 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	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

订货资料

订货资料
版本 深灰色
信息 蓝色

附件

拔插式横联件

挡板

固定块 深灰色 蓝色 深灰色 深灰色

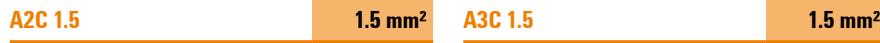
测试适配器

1极
3极
5极
带拼装销

八

螺丝刀 标识系统

警告标志牌



3.5 x 55 x 33.5
17.5 / 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
		6 kV / 3	
		A1 / V0	

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



3.5 x 61.5 x 33.5
17.5 / 1.5
0.14...1.5

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
		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



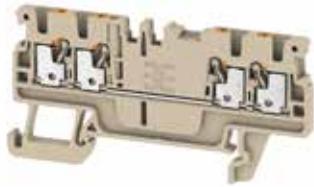
型号	数量	订货号
A2C 1.5	100	1552790000
A2C 1.5 BL	100	1552820000

型号	数量	订货号
A3C 1.5	50	1552740000
A3C 1.5 BL	50	1552770000

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
AEP 2C 1.5	50		1552600000
AEP 2C 1.5 BL	50		1552610000
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 MM WS	1000		2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000		2007140000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600		2003750000
AAM 1.5 YE FLASH	40		2635520000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 3C 1.5		50	1552620000
AEP 3C 1.5 BL		50	1552630000
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 MM WS	1000		2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000		2007140000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600		2003750000
AAM 1.5 YE FLASH		40	2635520000

A4C 1.5

1.5 mm²

3.5 x 67.5 x 33.5

17.5 / 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		

CE EAC GS ROHS

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

A2C 2.5

2.5 mm²

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE EAC GS ROHS

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

A3C 2.5

2.5 mm²

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE EAC GS ROHS

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 1.5	100	1552690000
A4C 1.5 BL	100	1552700000

型号	数量	订货号
A2C 2.5	100	1521850000
A2C 2.5 BL	100	1521880000

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 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
AEP 4C 1.5	50	1552640000	
AEP 4C 1.5 BL	50	1552650000	
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	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
AAM 1.5 YE FLASH	40	2635520000	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
AAM 2.5 YE FLASH	40	2635550000	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
AAM 2.5 YE FLASH	40	2635550000	

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

A4C 2.5

2.5 mm²

A2C 4

4 mm²

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	

CE (EMC) 标志

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

6.1 x 60 x 39.5
32 / 4
0.5...4

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
		8 kV / 3	
		A4 / V-0	

CE (EMC) 标志

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

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
20

螺丝刀

标准
带拼装销

标识系统

DEK 5/5 PLUS MC NE WS
1000
DEK 5/5 MM WS
800

警告标志牌

WS 8/5 MM WS
800
WS 10/5 M PLUS MC NE WS
600

型号	电流	数量	订货号
A4C 2.5	24 A	60	1521690000
A4C 2.5 BL	24 A	20	1521700000

型号	数量	订货号
A2C 4	100	2051180000
A2C 4 BL	100	2051210000

ZOV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZOV 2.5N/10	24 A	20	1527690000

ZOV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZOV 4N/10	32 A	20	1528090000

AEP 4C 2.5	50	1521530000
AEP 4C 2.5 BL	50	1521640000

AEP 2C 4	50	2051680000
AEP 2C 4 BL	50	2051690000

AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

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

ATPG 1.5-10 L	50	1991890000
ATPG 4 MI-R	50	1991860000
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000

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 PLUS MC NE WS	600	2003770000

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

AAM 2.5 YE FLASH	40	2635550000
------------------	----	------------

AAM 4 YE FLASH	40	2635560000
----------------	----	------------

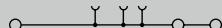
A3C 4

4 mm²

6.1 x 74 x 39.5

32 / 4

0.5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
	8 kV / 3		
	A4 / V-0		

CE (EMC) 壳体

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

4 mm²

6.1 x 87.5 x 39.5

32 / 4

0.5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
	8 kV / 3		
	A4 / V-0		

CE (EMC) 壳体

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
A3C 4	50	2051240000
A3C 4 BL	50	2051280000

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 3C 4	20	20	2051720000
AEP 3C 4 BL	20	20	2051880000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	20	9540000000
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 4 MI-R	50	1991860000	
PS 2.0 MC	20	20	0310000000
SDI 0.6x3.5x100	1	1	9008390000
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	
AAM 4 YE FLASH	40	40	2635560000

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	20	2051900000
AEP 4C 4 BL	20	20	2051910000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	20	9540000000
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 4 MI-R	50	1991860000	
PS 2.0 MC	20	20	0310000000
SDI 0.6x3.5x100	1	1	9008390000
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	
AAM 4 YE FLASH	40	40	2635560000

A2C 6 **6 mm²** **A3C 6** **6 mm²**



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

8.1 x 66.5 x 45.5
41 / 6
0.5...6

8.1 x 84.5 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 ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
41	38	38	
6	AWG 22...8	AWG 22...8	
		8 kV / 3	
		A5 / V-0	

CE (EMC) 标志

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 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
41	38	38	
6	AWG 22...8	AWG 22...8	
		8 kV / 3	
		A5 / V-0	

CE (EMC) 标志

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

附件

拔插式横联件

2极

型号

电流 数量 订货号

ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEP 2C 6	50	1991970000	

型号

电流 数量 订货号

ZQV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEP 3C 6	50	1991940000	
AEP 3C 6 BL	20	1991910000	

深灰色

蓝色

深灰色

深灰色

深灰色

深灰色

深灰色

固定块

深灰色

深灰色

深灰色

深灰色

深灰色

测试适配器

1极

带拼装销

ATPG 1.5-10 L

50 **1991890000**

ATPG 1.5-10 L

50 **1991890000**

ATPG 6 MI-R

50 **1991930000**

ATPG 6 MI-R

50 **1991930000**

PS 2.0 MC

20 **0310000000**

PS 2.0 MC

20 **0310000000**

SDI 1,0x5,5x125

1 **9008410000**

SDI 1,0x5,5x125

1 **9008410000**

DEK-A 5/8 MM WS

500 **2448860000**

DEK-A 5/8 MM WS

500 **2448860000**

WS-A 8/8 MM WS

500 **2448930000**

WS-A 8/8 MM WS

500 **2448930000**

DEK 5/8 PLUS MC NE WS

800 **1046350000**

DEK 5/8 PLUS MC NE WS

800 **1046350000**

WS 10/8 PLUS MC NE WS

420 **1905950000**

WS 10/8 PLUS MC NE WS

420 **1905950000**

AAM 6 YE FLASH

40 **2635570000**

AAM 6

40 **2635570000**

警告标志牌

A3C 10 10 mm² A2C 16 16 mm²



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

10 x 102 x 51.5
57 / 10
0.5...10

12 x 80.5 x 51.5
76 / 16
0.75...16

技术参数

额定数据
额定电压
额定电流
额定截面
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
软导线/带管状端头软导线
剥线长度/螺丝刀尺寸

IEC 60947-7-1
IEC
1000
UL
57
CSA
EN 60079-7
10
8 kV / 3
A6 / V-0
CE 值
额定压接面积
0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5

IEC 60947-7-1
IEC
1000
UL
76
CSA
EN 60079-7
16
8 kV / 3
A6 / V-0
IEC 值
额定压接面积
0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 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
A3C 10	25	2490520000
A3C 10 BL	25	2490510000

型号	数量	订货号
A2C 16	20	2494000000
A2C 16 BL	20	2494100000

附件

拔插式横联件
2极
10极
2极
10极
2极
10极
2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
警告标志牌

型号	电流	数量	订货号
ZQV 10N/2	57A	25	2497250000
AEP 3C 10/16	20	2490530000	
AEP 3C 10/16 BL	20	2490540000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 10 MI-R	50	1991870000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
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 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	
AAM 10 YE FLASH	40	2635580000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 16N/2		25	2497290000
AEP 2C 10/16	20	2490380000	
AEP 2C 10/16 BL	20	2490390000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	
AAM 16 YE FLASH	40	2635590000	

A3C 16

16 mm²

12 x 102 x 51.5

76 / 16

0.75...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
76			
16			
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		

mm

额定压接面积

0.75...10 / 0.75...16

0.75...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5 mm

ALO 16

16 mm²

12 x 95.5 x 51.5

76 / 16

0.75...16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
76			
16			
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		

额定压接面积

0.75...10 / 0.75...16

0.75...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
A3C 16	20	2494090000
A3C 16 BL	20	2494080000

型号	数量	订货号
ALO 16	20	2502280000
ALO 16 BL	20	2502320000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 16N/2	25	2497290000	
AEP 3C 10/16	20	2490530000	
AEP 3C 10/16 BL	20	2490540000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	
AAM 16 YE FLASH	40	2635590000	

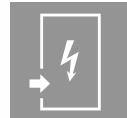
型号	电流	数量	订货号
ZOV 1.5N/2	17.5 A	60	1985410000
ZOV 1.5N/10	17.5 A	20	1985580000
ZOV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZOV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
ZOV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZOV 4N/10	32 A	20	1528090000
ZOV 6N/2	41 A	60	1985740000
AEB 35 SC/1			1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDI 1.0x5.5x125		1	9008410000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	1208970000
AAM 16 YE FLASH		40	2635590000

可靠高效的电源端子

Klippon® Connect A2C 35大电流端子

A

工业环境要求电力用户的布线越来越灵活和高效，同时又不影响一贯高水平的过程可靠性。我们新的A2C 35大电流端子符合这些要求。直插式电源连接技术和许多其他功能，可实现安全和有效的布线。它们有多种丰富的变种产品可供选择，包括DIN导轨安装款，用于直接安装在安装板上，以及不同预组装的模块。



更多信息：

您可在视频中获取更多的信息。全新直插式大电流端子A2C 35：

www.weidmueller.com/pushin-power

在规划、安装、操作阶段的更多优势：

www.klippon-connect.com



预组装端子模块：

各种不同系统的预装配端子模块减少了变体产品的数量和存储成本。这支持安装在标准DIN轨道或直接固定在安装板上，通过其集成的面板安装脚。



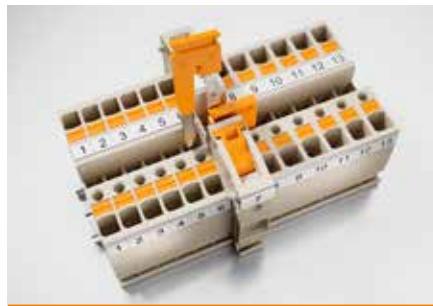
创新的直插式连接技术

采用创新的直插式电源连接技术，多个压缩弹簧确保安全、气密和抗振动的导线连接。该联接机制是提供高夹紧力与低操作力的最佳操作。完美匹配的螺丝刀可简化安装。(订货号9008350000)

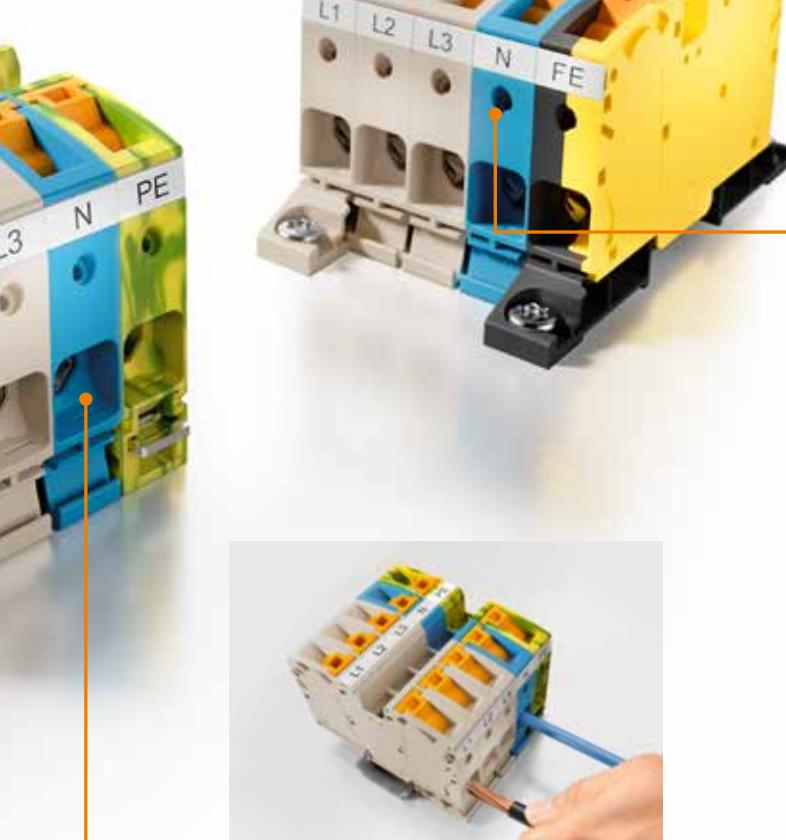


**应急电源的附加连接**

附加联接使一个单独的电压分接头成为可能。一种可能的用途是作为主开关上游的应急电源。杠杆机构让柔性导线的布线无需工具。

**高效的电位分布**

降压横联件允许电位分布到 10mm^2 和 16mm^2 的截面上。额外的电源分配迅速进入面板。这样就避免需要额外的接线。

**无工具布线**

经过验证的直插技术，简单和快速布线截面范围高达 35平方毫米 。当杠杆关闭时，硬导线可以直接插入，无需工具，并保证可靠接触。

**标准化的测试选项**

一个标准的 2.0毫米 直径测试插头允许简单和快速的测试。标准化配件保证使用的横截面范围从 1.5毫米 至 35毫米 ，确保一个完整的组合配件。

**外部电压识别**

大面积标记标签直接告知施加的外部电压。固定在连接区域的闪电标记也可以防止电路处于带电状态操作。这确保了人和机器的最大安全。

A2C 35

35 mm²

A2C 35 DM

35 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm ²
最大压接范围	mm ²

16 x 101.5 x 71.5	
125 / 35	
2.5...35	

16 x 135 x 71.5	
125 / 35	
2.5...35	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-1	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000				
125				
35				
			8 kV / 3	
			/ V0	

IEC 60947-7-1	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000				
125				
35				
			8 kV / 3	
			/ V0	

信息

额定压接面积
2.5...16 / 10...35
10...35 / 2.5...35
25 /

额定压接面积
2.5...35 / 2.5...35
10...16 / 10...35
25 /

订货资料

版本	
	深灰色
	蓝色

型号	数量	订货号
A2C 35	10	2551510000
A2C 35 BL	10	2552090000

型号	数量	订货号
A2C 35 DM	10	2551550000
A2C 35 BL DM	10	2552150000

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
	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
ZOV 35N/2	125 A	10	2634950000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
DEKA 5/8 MM WS	500	2448860000	
WSA 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

型号	电流	数量	订货号
ZOV 35N/2	125 A	10	2634950000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
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 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

其他附件详情请见官网

A2C 50/70

50/70 mm²

A2C 50/70-DM

50/70 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	/mm ²
最大压接范围	mm ²

20 x 101.5 x 80.5	
150/50	○ Y — Y ○
10...70	

20 x 134 x 80.5	
150/50	○ Y — Y ○
10...70	

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
150			
70			

8 kV / 3
/ V0

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000			
150			
70			

8 kV / 3
/ V0

订货资料

版本

深灰色
蓝色

信息

型号	数量	订货号
A2C 50/70	5	2663250000
A2C 50/70 BL	5	2663260000

型号	数量	订货号
A2C 50/70-DM	5	2663300000
A2C 50/70 BL-DM	5	2663340000

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
带拼装销

测试插头

PS 2.0 MC

型号	电流	数量	订货号
ZQV 50/70N/2	150 A	10	2663400000

型号

型号	电流	数量	订货号
ZQV 50/70N/2	150 A	10	2663400000

螺丝刀

标准

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	

型号

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	

型号	电流	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000	

型号

型号	电流	数量	订货号
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 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

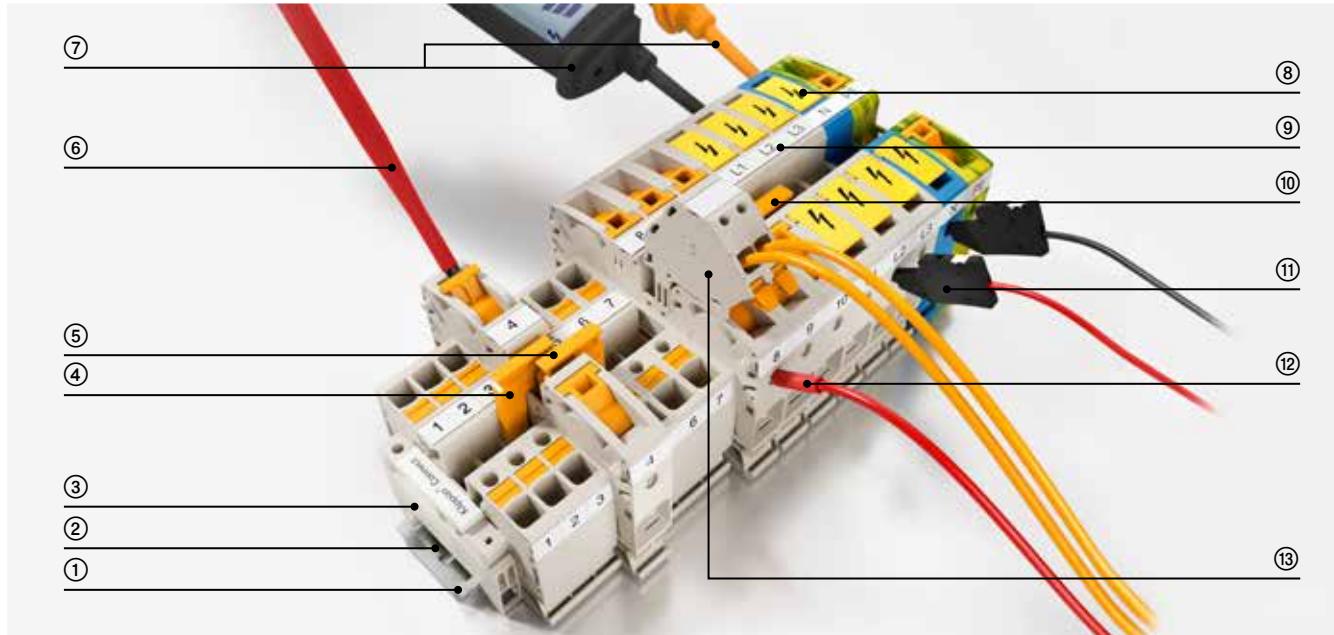
其他附件详情请见官网

安装符合规范

得益于附件的精准搭配

当装配接线端子和配置机柜时，必须保证的是配件也是完美的匹配。只有这样，流程才能顺利地、高效地运行。相应的，对安装导轨、横联件、盖板以及附加连接件都有很高的要求。它们必须遵守许多规范和保护规定。

Klippon® Connect的综合配件组合是完美的匹配，能够确保到最极致的细节。这便于安装，同时遵守要求的规范。



编号	产品类型	型号	电压	电流	尺寸	数量	订货号
1	挡板	TS END CAP 35X7.5			35 x 7.5 x 4 mm	100	1283470000
2	导轨	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN			35 x 7.5 x 2000 mm	2	0514500000
3	固定块	AEB 35 SC/1			8 x 58 x 36 mm	50	1991920000
4	大跨小横联	ZQV 35N-10	1000 V AC / 1500 V DC	70 A	55 x 55 x 55 mm	20	2562670000
5	大跨小横联	ZQV 35N-16	1000 V AC / 1500 V DC	70 A	55 x 55 x 55 mm	20	2562660000
6	螺丝刀	SDS 1.0X5.5X150			1.0 x 5.5 x 150 mm	1	9008350000
7	电压测试表	VT DIGI PRO	1000 V AC / 1000 V DC		264 x 33 x 67 mm	1	9918870000
8	警示符	AAM 35-185 YE FLASH			55 x 55 x 55 mm	40	2635600000
9	标记号	WS 8/5 MC NE WS			8 x 5 mm	720	1640740000
10	横联件	ZQV 35N/2	1000 V AC / 1500 V DC	70 A	55 x 55 x 55 mm	20	2634950000
11	测试适配器	ATPG 1.5-10 L	250 V AC / 250 V DC	0.2 A	55 x 55 x 55 mm	50	1991890000
12	测试插针	PS 2.0 MC	250 V AC / 250 V DC	0.2 A	55 x 55 x 55 mm	20	0310000000
13	辅助联接件	AAC 35 2X6	1000 V AC / 1500 V DC	42 A	55 x 55 x 55 mm	10	2583090000
13	辅助联接件	AAC 35 2X6 BL	1000 V AC / 1500 V DC	42 A	55 x 55 x 55 mm	10	2583170000
13	辅助联接件	AAC 35 2X6 BK-YL	1000 V AC / 1500 V DC	42 A	55 x 55 x 55 mm	10	2583190000
13	辅助联接件	AAC 35 2X6 GN-YL	1000 V AC / 1500 V DC	42 A	55 x 55 x 55 mm	10	2583180000

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

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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**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	
带拼装销	
测试插头	
PS 2.0 MC	20
	0310000000
螺丝刀	
标准	
标识系统	

A2T 1.5	1.5 mm ²	A2T 1.5 VL	1.5 mm ²
---------	---------------------	------------	---------------------



3.5 x 84 x 45		3.5 x 84 x 45	
17.5 / 1.5		17.5 / 1.5	
0.14...1.5		0.14...1.5	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			

6 kV / 3		6 kV / 3	
A1 / V-0		A1 / V-0	

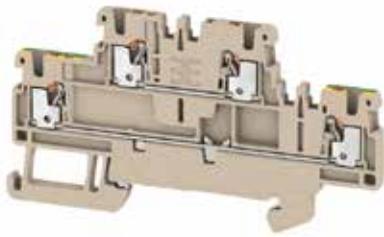
CE	UL	CSA	EN 60079-7
额定压接面积		额定压接面积	
0.5...1.5 / 0.5...1.5		0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5		0.5...1.5 / 0.5...1.5	
8 / 0.4 x 2.0		8 / 0.4 x 2.0	

型号	数量	订货号
A2T 1.5	50	2469370000
A2T 1.5 BL	50	2471430000

型号	数量	订货号
A2T 1.5 VL	50	2469400000
A2T 1.5 VL BL	50	2471450000

型号	电流	数量	订货号
ZOV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZOV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 2T 1.5	20	20	2469420000
AEP 2T 1.5 BL	20	20	2471470000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

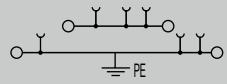
A2T 1.5 FT-PE

1.5 mm²

3.5 x 84 x 45

17.5 / 1.5

0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kV / 3		
	A1 / V-0		
CE	UL	CSA	EN 60079-7
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			

型号	数量	订货号
A2T 1.5 FT-PE	50	2469390000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

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

技术参数**额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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**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
SDI 0,6x3,5x100

螺丝刀

标准
SDI 0,6x3,5x100

标识系统

A2T 2.5	2.5 mm²	A2T 2.5 VL	2.5 mm²
----------------	---------------------------	-------------------	---------------------------



IEC 60947-1	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
	800	600	600	
	24	20	20	
	2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	

8 kV / 3	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
A3 / V-0				
CE (EMC) (RoHS) (WEEE) (REACH)				
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				

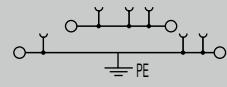
型号	数量	订货号
A2T 2.5	50	1547610000
A2T 2.5 BL	50	1547620000

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	
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	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

A2T 2.5 FT-PE

2.5 mm²

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE (EMC) 声明

额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

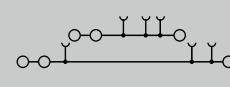
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

A2T 2.5 3C

2.5 mm²

5.1 x 114.5 x 64
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			550
24			21
2.5			2.5mm ²
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE (EMC) 声明

额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

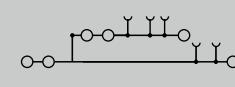
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

A2T 2.5 3C VL

2.5 mm²

5.1 x 114.5 x 64
24 / 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			550
24			21
2.5			2.5mm ²
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE (EMC) 声明

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	数量	订货号
A2T 2.5 3C	50	2531290000
A2T 2.5 3C BL	50	2531510000

型号	数量	订货号
A2T 2.5 3C VL	50	2531310000
A2T 2.5 3C VL BL	50	2531530000

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	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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 3C	20	2532690000	
AEP 2T 2.5 3C BL	20	2532700000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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 3C	20	2532690000	
AEP 2T 2.5 3C BL	20	2532700000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	8 kV / 3
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	A3 / V-0
认证	TÜV16ATEX7909U
压接的导线 (H05V/H07V)	额定压接面积
单股硬导线/多股硬导线	0.5...2.5 / 0.5...2.5
软导线/带管状端头软导线	0.5...2.5 / 0.5...2.5
剥线长度/螺丝刀尺寸	10 / 0.6 x 3.5 mm

信息**订货资料**

版本	
	深灰色
	蓝色

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
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	

A2T 2.5 3C FT-PE

2.5 mm²

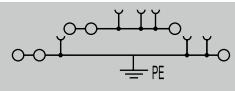
A2T 4

4 mm²

5.1 x 114.5 x 64

24 / 2.5

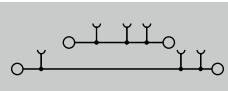
0.14...2.5



6.1 x 100 x 53.5

32 / 4

0.14...4



IEC 60947-1

IEC UL CSA EN 60079-7

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800		550	
24		21	
2.5		2.5mm ²	

8 kV / 3

A3 / V-0

TÜV16ATEX7909U

DIN EN 60947-7-1

IEC UL CSA EN 60079-7

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	30		
4	AWG 26...10		

8 kV / 3

A4 / V-0

CE

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

订货资料

版本	
	深灰色
	蓝色

信息

型号	数量	订货号
A2T 2.5 3C FT-PE	50	2531300000

型号	数量	订货号
A2T 4	50	2539970000
A2T 4 BL	50	2540040000

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	
螺丝刀	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
ZOV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZOV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5 3C	20	2532690000	
AEP 2T 2.5 3C BL	20	2532700000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 2.5 MI-R	50	1991960000	
ATPG 2.5/3	25	2041190000	
ATPG 2.5/5	25	2041180000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEP 2T 4 BL	20	2540010000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 4 MI-R	50	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDIL 0,6x3,5x100	1	9042110000	
WS 10/6 PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DE 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

A2T 4 VL

4 mm²

A2T 4 FT-PE

4 mm²

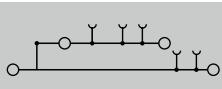
A3T 2.5

2.5 mm²

6.1 x 100 x 53.5

32 / 4

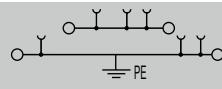
0.14...4



6.1 x 100 x 53.5

32 / 4

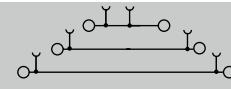
0.14...4



5.1 x 116 x 64.5

22 / 2.5

0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	30		
4	AWG 26...10		
	8 kV / 3		
	A4 / V-0		

CE

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

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
32	30		
4	AWG 26...10		
	8 kV / 3		
	A4 / V-0		

CE

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

DIN EN 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
22			
2.5			
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE

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 4 VL	50	2540020000
A2T 4 VL BL	50	2540030000

型号	数量	订货号
A2T 4 FT-PE	50	2539980000

型号	数量	订货号
A3T 2.5	50	2428510000
A3T 2.5 BL	50	2428520000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEP 2T 4 BL	20	2540010000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DE 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEP 2T 4 BL	20	2540010000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	50	2661280000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DE 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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 3T 2.5	20	2428560000	
AEP 3T 2.5 BL	20	2428860000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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**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	
螺丝刀	标准
标识系统	

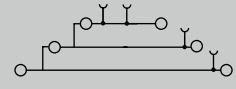
A3T 2.5 VL

2.5 mm²

5.1 x 116 x 64.5

24 / 2.5

0.14...2.5



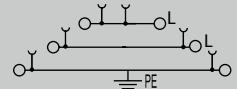
A3T 2.5 FT-FT-PE

2.5 mm²

5.1 x 116 x 64.5

24 / 2.5

0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 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
A3T 2.5 VL	25	2428540000
A3T 2.5 VL BL	25	2428850000

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 3T 2.5		20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL		20	2428860000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
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
SDI 0.6x3.5x100		1	9008390000
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 PLUS MC NE WS		600	2003770000
SNAPMARK I		50	1805880000

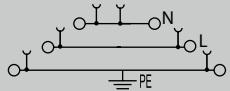
A3T 2.5 N-FT-PE

2.5 mm²

5.1 x 116 x 64.5

24 / 2.5

0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 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
A3T 2.5 N-FT-PE	50	2428840000

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 3T 2.5	20	20	2428560000
AEP 3T 2.5 BL	20	20	2428860000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
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	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	
WS 10/5M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
SNAPMARK I	50	1805880000	

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

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息**订货资料**

版本	深灰色
信息	

附件

拔插式横联件	2-极
	10-极
Vertical jumpers	1-极
挡板	深灰色
固定块	深灰色
测试插头	深灰色
螺丝刀	标准
标识系统	

AMC 2.5

2.5 mm²

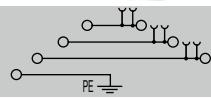
AMC 2.5 800 V

2.5 mm²

5.1 x 107 x 88.5

21 / 2.5

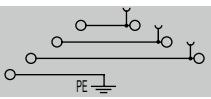
0.14...2.5



6.1 x 107 x 88.5

21 / 2.5

0.14...2.5



DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC UL CSA EN 60079-7

690			
21			
2.5			

8 kV / 3			
A3 / V-0			

IEC

DIN EN 60947-7-1, DIN EN 60947-7-2

IEC UL CSA EN 60079-7

800			
21			
2.5			

8 kV / 3			
A3 / V-0			

IEC

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
AMC 2.5	50	2434340000

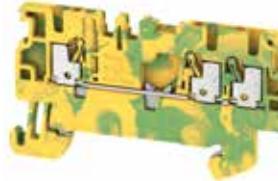
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
ZVQ 2.5/1.5	23 A	50	1720700000
AEP MC 2.5	25	25	2433820000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	20	8630740000
PS 2.0 MC	20	20	0310000000
SDI 0,6x3,5x100	1	1	9008390000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1000	1854490000
DEK 5/5 MM WS	800	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	800	2007150000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	600	2003770000
SNAPMARK I	50	50	1805880000

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	/ mm ²
最大压接范围	mm ²

A2C 1.5 PE

1.5 mm²

A3C 1.5 PE

1.5 mm²

技术参数

额定数据

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

信息

3.5 x 55 x 33.5
/ 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		
500			
6			
	180 A (1.5 mm ²)		
	3		
	A1 / V-0		

CE、UL、CSA、EN 60079-7

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

3.5 x 61.5 x 33.5
/ 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		
500			
6			
	180 A (1.5 mm ²)		
	3		
	A1 / V-0		

CE、UL、CSA、EN 60079-7

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

订货资料

版本

绿色/黄色

信息

型号	数量	订货号
A2C 1.5 PE	50	1552680000

型号	数量	订货号
A3C 1.5 PE	50	1552670000

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

PS 2.0 MC

螺丝刀

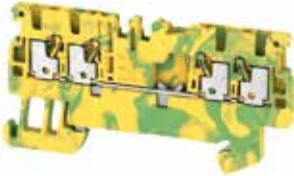
标准

标识系统

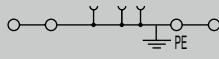
型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 1.5	50	1552600000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

A4C 1.5 PE

1.5 mm²

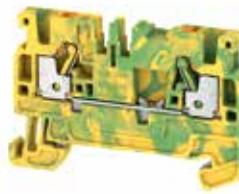
3.5 x 67.5 x 33.5

/ 1.5
0.14...1.5

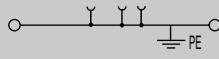
IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26...14		
500			
6			
180 A (1.5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			
CE			
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			

A2C 2.5 PE

2.5 mm²

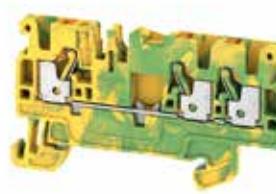
5.1 x 55 x 36.5

/ 2.5
0.14...2.5

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			
CE			
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			

A3C 2.5 PE

2.5 mm²

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	AWG 28...12	AWG 28...12	
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			
CE			
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 1.5 PE	50	1552660000

型号	数量	订货号
A2C 2.5 PE	50	1521680000

型号	数量	订货号
A3C 2.5 PE	50	1521670000

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 2.5/3	25	2041190000	
ATPG 2.5/5	25	2041180000	
ATPG 2.5 MI-R	50	1991960000	
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	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	/ mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数**额定数据**

额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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

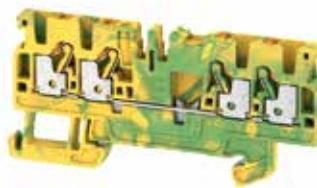
带拼装销

测试插头**螺丝刀**

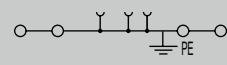
标准

标识系统

A4C 2.5 PE	2.5 mm ²	A2C 4 PE	4 mm ²
------------	---------------------	----------	-------------------



5.1 x 7.5 x 36.5
/ 2.5
0.14...2.5



6.1 x 60 x 39.5
/ 4
0.5...4



IEC 60947-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
800			
8			
	300 A (2.5 mm ²)		
	3		
	A3 / V-0		

IEC 60947-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
800			
8			
	480 A (4 mm ²)		
	3		
	A4 / V-0		

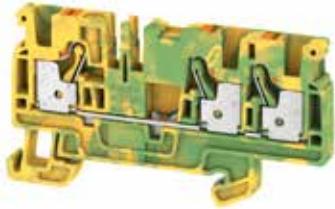
型号	数量	订货号
A4C 2.5 PE	50	1521540000

型号	数量	订货号
A2C 4 PE	50	2051360000

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	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

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	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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	

A3C 4 PE

4 mm²

6.1 x 74 x 39.5

/ 4
0.5...4

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			

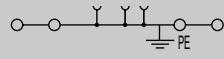
CE (CE) UL (UL) CSA (CSA) EN (EN)

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 mm²

6.1 x 87.5 x 39.5

/ 4
0.5...4

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 28...10	AWG 26...10	
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			

CE (CE) UL (UL) CSA (CSA) EN (EN)

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

A2C 6 PE

6 mm²

8.1 x 66.5 x 45.5

/ 6
0.5...6

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 22...8	
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			

CE (CE) UL (UL) CSA (CSA) EN (EN)

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 4 PE	50	2051410000

型号	数量	订货号
A4C 4 PE	50	2051560000

型号	数量	订货号
A2C 6 PE	50	1991810000

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 4	20	2051720000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 4 MI-R	50	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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 2C 6	50	1991970000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 6 MI-R	50	1991930000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1,0x5,5x125	1	9008410000	
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEKA 5/8 MM WS	500	2448860000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

A3C 6 PE **6 mm²** **A2C 10 PE** **10 mm²**



厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	/ mm ²
最大压接范围	mm ²

8.1 x 84.5 x 45.5
/ 6
0.5...6



10 x 80.5 x 51.5
/ 10
0.5...10



技术参数

额定数据		
额定截面	mm ²	
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 ²	
软导线/带管状端头软导线	mm ²	
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-	

信息

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22...8	AWG 22...8	
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			

CE (EMC) 标志

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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10			
1000			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
A6 / V-0			

CE (EMC) 标志

额定压接面积
0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5

订货资料

版本	绿色/黄色
信息	

型号	数量	订货号
A3C 6 PE	50	1991850000

型号	数量	订货号
A2C 10 PE	25	2490440000

附件

挡板	深灰色
固定块	
	深灰色
测试适配器	深灰色
	深灰色
测试插头	1-极
	带拼装销
螺丝刀	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 6	50	1991940000	
AEB 35 SC/1			
ZEW 35	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 6 MI-R	50	1991930000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000	
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000	
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000	
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 10/16	20	2490380000	
AEB 35 SC/1			
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 10 MI-R	50	1991870000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
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 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

A3C 10 PE

10 mm²

10 x 102 x 51.5

/ 10
0.5...10

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10			
1000			
8			
	1200 A (10 mm ²)		
	3		
	A6 / V-0		

CE

额定压接面积0.5...10 / 0.5...10
0.5...10 / 0.5...10
18 / 1.0 x 5.5

A2C 16 PE

16 mm²

12 x 80.5 x 51.5

/ 16
0.75...16

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16			
1000			
8			
	1920 A (16 mm ²)		
	3		
	A6 / V-0		

CE

额定压接面积0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

A3C 16 PE

16 mm²

12 x 102 x 51.5

/ 16
0.75...16

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16			
1000			
8			
	1920 A (16 mm ²)		
	3		
	A6 / V-0		

CE

额定压接面积0.75...10 / 0.75...16
0.75...16 / 1.5...16
18 / 1.0 x 5.5 mm

型号	数量	订货号
A3C 10 PE	25	2490590000

型号	数量	订货号
A2C 16 PE	20	2494010000

型号	数量	订货号
A3C 16 PE	20	2494020000

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 10/16	20	2490530000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 10 MI-R	50	1991870000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
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 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000	

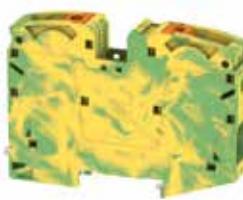
型号	电流	数量	订货号
AEP 2C 10/16	20	2490380000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 10/16	20	2490530000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

A2C 35 PE

35 mm²

A2C 50/70 PE

50-70 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm ²
最大压接范围	mm ²

16 x 101 x 71,5	
/ 35	
2,5...35	

20 x 101,5 x 80,5	
/ 50	
10...70	

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35			
1000			
8			
	4200 A (35 mm ²)		
	3		
	/ V-0		

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50			
1000			
8			
	6000 A (50 mm ²)		
	3		
	/ V-0		

信息

Approval in progress

Approval in progress

订货资料

版本	绿色/黄色
信息	

型号	数量	订货号
A2C 35 PE	10	2551520000

型号	数量	订货号
A2C 50/70 PE	10	2663280000

附件

挡板	深灰色
固定块	深灰色
测试适配器	深灰色
测试插头	1极 带拼装销
螺丝刀	标准
标识系统	

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 V0	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 V0	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	

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

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

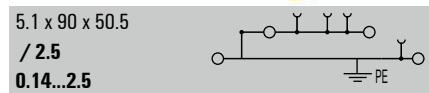
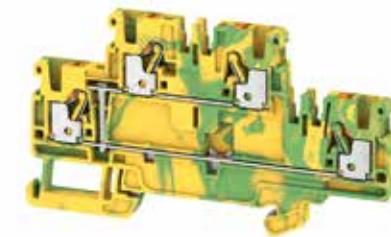
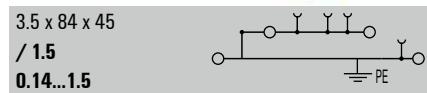
信息**订货资料**

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
	带拼装销
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

A2T 1.5 PE	1.5 mm ²	A2T 2.5 PE	2.5 mm ²
------------	---------------------	------------	---------------------



IEC 60947-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5			
500			
6			
	180 A (1.5 mm ²)		
	3		
	A1 / V-0		

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
800			
8			
	300 A (2.5 mm ²)		
	3		
	A3 / V-0		

CE (EMC) (LVD)

额定压接面积	额定压接面积
0.5...1.5 / 0.5...1.5	0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5	0.5...2.5 / 0.5...2.5

型号	数量	订货号
A2T 1.5 PE	50	2469410000
A2T 2.5 PE	50	1547680000

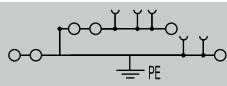
型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 1.5 MI-R	50	1991880000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

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	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 2.5 MI-R	50	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

A2T 2.5 3C PE

2.5 mm²

5.1 x 114.2 x 64
/2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

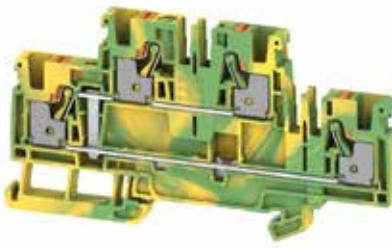
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

CE & UL

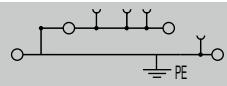
额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

A2T 4 PE

2.5 mm²

6.1 x 100 x 53.5
/4
0.14...4



DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26...10		
800	600		
8	8		
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			

CE & UL

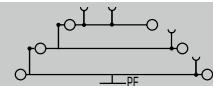
额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm

A3T 2.5 PE

2.5 mm²

5.1 x 116 x 64.5
/2.5
0.14...2.5



DIN EN 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5			
800			
8			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

CE & UL

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 3C PE	50	2531320000

型号	数量	订货号
A2T 4 PE	50	2539990000

型号	数量	订货号
A3T 2.5 PE	50	2428550000

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 2.5C	20	2532690000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 2.5 MIR	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 PLUS MC NE WS	600	2003770000	

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SC/1 V0	50	2661280000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 4 MIR	50	1991860000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDIL 0,6x3,5x100	1	9042110000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000	

型号	电流	数量	订货号
AEP 3T 2.5	20	2428560000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 2.5 MIR	50	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

ADT 2.5 2C

2.5 mm²

A2C 2.5 /DT/FS

2.5 mm²

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

5.1 x 77.5 x 37.65
20 / 2.5
0.14...2.5

5.1 x 77.5 x 36.5
24 / 2.5
0.14...2.5

技术参数

额定数据
额定电压
额定电流
额定截面
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
软导线/带管状端头软导线
剥线长度/螺丝刀尺寸

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
		4 kV / 3	
		A3 / V-0	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	

信息



订货资料

版本
深灰色
蓝色
无活动开关

型号	数量	订货号
ADT 2.5 2C	50	1989800000
ADT 2.5 2C BL	50	1989810000
ADT 2.5 2C W/O DTLV	50	1989930000

型号	数量	订货号
A2C 2.5 /DT/FS	100	1989900000
A2C 2.5 /DT/FS BL	100	1989910000

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
SDI 0.6x3.5x100
DEK 5/5 PLUS MC NE WS
WS 10/5 M PLUS MC NE WS
DEK 5/5 MM WS
WS 8/5 MM WS
螺丝刀
标准
标识系统

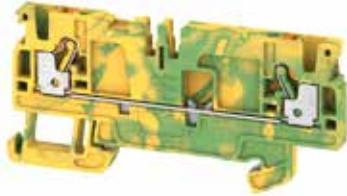
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 4C 2.5	50	1521530000	
AEP 4C 2.5 BL	50	1521640000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
ATPG 2.5/3	25	2041190000	
ATPG 2.5/5	25	2041180000	
ATPG 2.5 MI-R	50	1991960000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

A2C 2.5 PE /DT/FS

2.5 mm²

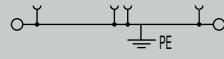
ADT 2.5 3C

2.5 mm²

5.1 x 77.5 x 36.5

/2.5

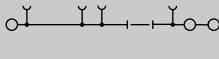
0.14...2.5



5.1 x 84.5 x 37.65

20 / 2.5

0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
600	600		
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	/3		
	A3 / V-0		
CE (EMC) (RoHS) (LVD)			
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			

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	4 kV / 3		
	A3 / V-0		
CE (EMC) (RoHS) (LVD)			
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	数量	订货号
ADT 2.5 3C	50	1989830000
ADT 2.5 3C BL	50	1989840000
ADT 2.5 3C W/O DTLV	50	1989940000

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

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	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
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 ²
最大压接范围	mm ²

ADT 2.5 4C

2.5 mm²

ADT 4 2C

4 mm²**技术参数****额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

5.1 x 96 x 37.65

20 / 2.5

0.14...2.5



6.1 x 74 x 41.7

20 / 4

0.5...4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
20	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	

4 kV / 3

A3 / V-0

CE (EMC) 标准

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

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
20			
4			

4 kV / 3

A4 / V-0

IEC

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4

0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5 mm

信息**订货资料****版本**深灰色
蓝色
无活动开关

型号	数量	订货号
ADT 2.5 4C	50	1989860000
ADT 2.5 4C BL	50	1989870000
ADT 2.5 4C W/O DTLV	50	1989950000

型号	数量	订货号
ADT 4 2C	50	2429850000
ADT 4 2C BL	50	2429880000

附件**拔插式横联件**2-极
10-极

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

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000

挡板深灰色
蓝色

型号	数量	订货号
AEP DT 2.5 4C	50	1989980000

型号	电流	数量	订货号
AEP 3C 4	20	2051720000	
AEP3C 4 BL	20	2051880000	

固定块深灰色
深灰色

型号	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35	20	9540000000

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	

测试适配器1-极
3-极
5-极
带拼装销

型号	数量	订货号
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

型号	电流	数量	订货号
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

型号	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000

型号	电流	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000	

螺丝刀

标准

型号	数量	订货号
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
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

型号	电流	数量	订货号
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
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	

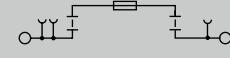
AFS 2.5 CF 2C **2.5 mm²** **AFS 4 2C** **4 mm²**



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

5.1 x 77.5 x 36.5
10 / 2.5
2.5...2.5

6.1 x 74 x 69
6.3 / 4
0.5...4



技术资料

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

In accordance with IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
10			
2.5			

/ 3
A3 /

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

DIN EN 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
6.3			
4			

/ 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

订货资料

版本

500 V AC/DC, 不带 LED
12V AC/DC 带 LED
24V AC/DC 带 LED
10-36 V AC/DC, 带 LED
30-70 V AC/DC, 带 LED
60-150 V AC/DC, 带 LED
100-250 V AC/DC, 带 LED

型号	数量	订货号
AFS 2.5 CF 2C BK	50	2466530000
AFS 2.5 CF 2C 12V BK	50	2466610000
AFS 2.5 CF 2C 24V BK	50	2466600000

型号	数量	订货号
AFS 4 2C BK	50	2429860000
AFS 4 2C 10-36V BK	50	2429870000
AFS 4 2C 30-70V BK	50	2434350000
AFS 4 2C 60-150V BK	50	2434380000
AFS 4 2C 100-250V BK	50	2434390000
AFS 4 2C BK/BL	50	2548140000

附件

拔插式横联件

2-极
10-极
2-极
10-极

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

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000

挡板

黑色

AEP 4C 2.5 BK	50	2486660000
PS 2.0 MC	20	0310000000

AEP 3C 4 BK	20	2486640000
PS 2.0 MC	20	0310000000

测试插头

SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000

WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000
DEK 5/6 MM WS	800	2007120000
WS 8/6 MM WS	800	2007160000

螺丝刀

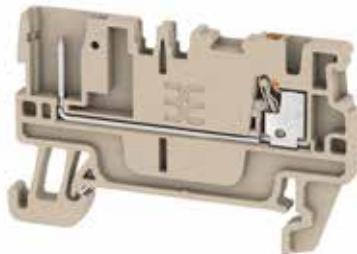
标准

DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000
WS 8/5 MM WS	800	2007150000

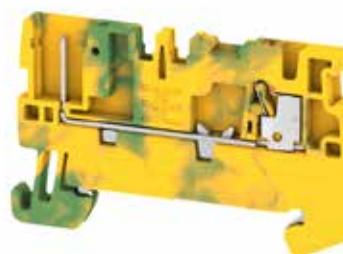
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000
DEK 5/6 MM WS	800	2007120000
WS 8/6 MM WS	800	2007160000

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

APGTB 1.5 FT 2C/1

1.5 mm²

APGTB 1.5 PE 2C/1

1.5 mm²**技术参数****额定数据**

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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

压接的导线单股硬导线/多股硬导线 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

信息**订货资料****版本**

深灰色

蓝色

绿色/黄色

信息

IEC 60947-1

IEC UL CSA EN 60079-7

500

17.5

1.5

6 kV / 3

A1 / V-0

CE

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

型号 数量 订货号

APGTB 1.5 FT 2C/1 50 2482160000

APGTB 1.5 FT 2C/1 BL 50 2482170000

3.5 x 55 x 33.5

/ 1.5

0.14...1.5

Y Y - PE

IEC 60947-1

IEC UL CSA EN 60079-7

500

1.5

6 kV / 3

A1 / V-0

CE

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

型号 数量 订货号

APGTB 1.5 PE 2C/1 50 2482220000

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

型号 电流 数量 订货号

ZQV 1.5N/2 17.5A 60 1985410000

ZQV 1.5N/10 17.5A 20 1985580000

AEP 2C 1.5 50 1552600000

AEP 2C 1.5 BL 50 1552610000

AEB 35 SC/1 50 1991920000

ZEW 35 20 9540000000

APG 1.5/1 50 2482340000

APG 1.5/10 20 2482430000

APG 1.5 MI 50 2482280000

APG 1.5 L 50 2482250000

APG 1.5 R 50 2482310000

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 MM WS 1000 2007100000

WS 8/3.5 MM WS 1000 2007140000

DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS 1600 2003750000

型号 电流 数量 订货号

ZQV 1.5N/2 17.5A 60 1985410000

ZQV 1.5N/10 17.5A 20 1985580000

AEP 2C 1.5 50 1552600000

AEB 35 SC/1 50 1991920000

ZEW 35 20 9540000000

APG 1.5/1 50 2482340000

APG 1.5/10 20 2482430000

APG 1.5 MI 50 2482280000

APG 1.5 L 50 2482250000

APG 1.5 R 50 2482310000

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 MM WS 1000 2007100000

WS 8/3.5 MM WS 1000 2007140000

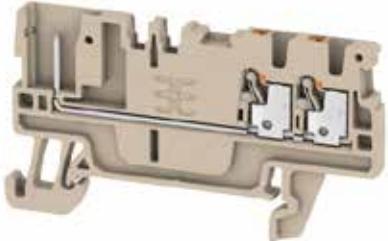
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS 1600 2003750000

测试插头**螺丝刀**

标准

标识系统

APGTB 1.5 FT 3C/1

1.5 mm²

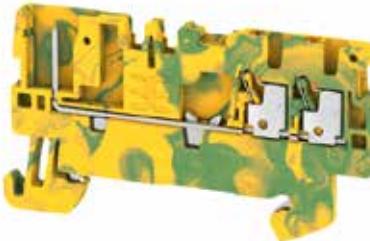
3.5 x 62 x 33.5

17.5 / 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			
CE			
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			

APGTB 1.5 PE 3C/1

1.5 mm²

3.5 x 62 x 33.5

/ 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			
CE			
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			

APGTB 1.5 FT 4C/2

1.5 mm²

3.5 x 80 x 33.5

17.5 / 1.5
0.14...1.5

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			
CE			
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			

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 FT 3C/1	50	2482180000
APGTB 1.5 FT 3C/1 BL	50	2482190000

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 PE 3C/1	50	2482230000

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 FT 4C/2	50	2482200000
APGTB 1.5 FT 4C/2 BL	50	2482210000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 3C 1.5	50	1552620000	
AEP 3C 1.5 BL	50	1552630000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP PGTB 1.5 4C/2	50	2482510000	
AEP PGTB 1.5 4C/2 BL	50	2482520000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP PGTB 1.5 4C/2	50	2482510000	
AEP PGTB 1.5 4C/2 BL	50	2482520000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

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

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息**订货资料**

版本	深灰色
	蓝色
	绿色/黄色

信息**附件**

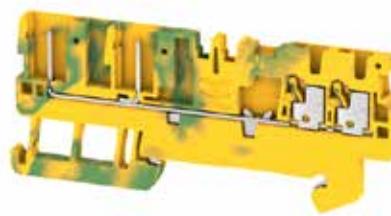
拔插式横联件	2-极
	10-极
挡板	深灰色
	蓝色
固定块	深灰色
	深灰色
插头	深灰色

测试插头

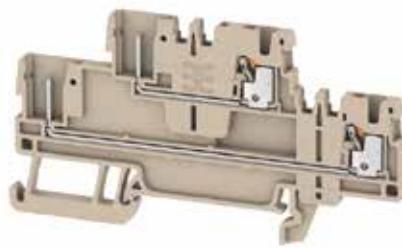
螺丝刀	标准
	SDS 0.4X2.0X60

WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000

APGTB 1.5 PE 4C/2

1.5 mm²

APGTB 1.5 2T 4C/2

1.5 mm²

3.5 x 80 x 33.5

/ 1.5

0.14...1.5



3.5 x 84 x 45

17.5 / 1.5

0.14...1.5



IEC 60947-1

IEC UL CSA EN 60079-7

500

1.5

6 kV / 3

A1 / V-0

CE

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

IEC 60947-1

IEC UL CSA EN 60079-7

500

17.5

1.5

6 kV / 3

A1 / V-0

CE

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

信息

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 PE 4C/2	50	2482240000

信息

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000

型号	电流	数量	订货号
AEP 4C 1.5	50	1552640000	

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	

型号	电流	数量	订货号
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	

型号	电流	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	

型号	电流	数量	订货号
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000	

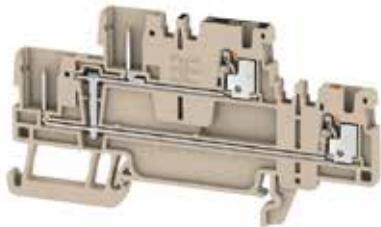
型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	

型号	电流	数量	订货号
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	

型号	电流	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDS 0.4X2.0X60	1	9037160000	

型号	电流	数量	订货号
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

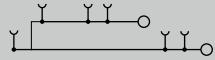
APGTB 1.5 2T VL 4C/2

1.5 mm²

3.5 x 84.5 x 45

17.5 / 1.5

0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			

CE

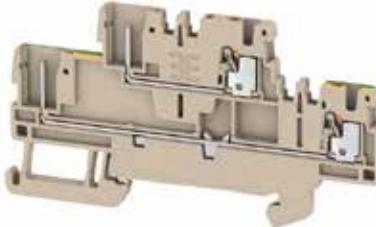
额定压接面积

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

8 / 0.4 x 2.0

APGTB 1.5 2T FT-PE 4C/2

1.5 mm²

3.5 x 84.5 x 45

17.5 / 1.5

0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			

CE

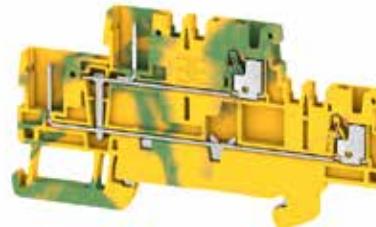
额定压接面积

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

8 / 0.4 x 2.0

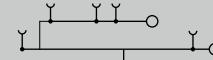
APGTB 1.5 2T PE 4C/2

1.5 mm²

3.5 x 84.5 x 45

/ 1.5

0.14...1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
1.5			
6 kV / 3			
A1 / V-0			

CE

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

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 2T VL 4C/2	50	2485920000
APGTB 1.5 2T VL 4C/2 BL	50	2485930000

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 2T FT-PE 4C/2	50	2485860000

型号	数量	订货号
APGTB 1.5 2T PE 4C/2	50	2485870000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5A	60	1985410000
ZQV 1.5N/10	17.5A	20	1985580000
AEP 2T 1.5	20	2469420000	
AEP 2T 1.5 BL	20	2471470000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
APG 1.5/1	50	2482340000	
APG 1.5/10	20	2482430000	
APG 1.5 MI	50	2482280000	
APG 1.5 L	50	2482250000	
APG 1.5 R	50	2482310000	
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 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

APGTB 2.5 FT 2C/1

2.5 mm²

APGTB 2.5 PE 2C/1

2.5 mm²

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

5.1 x 55 x 36.5	
24 / 2.5	
0.14...2.5	



5.1 x 55 x 36.5	
/ 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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
		/ 3	
		A3 / V-0	

信息**订货资料****版本**

深灰色

蓝色

绿色/黄色

信息

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	数量	订货号
APGTB 2.5 PE 2C/1	50	1513870000

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

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	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	

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	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

测试插头**螺丝刀**

标准

标识系统

APGTB 2.5 FT 3C/1

2.5 mm²

5.1 x 66.5 x 36.5

24 / 2.5

0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		



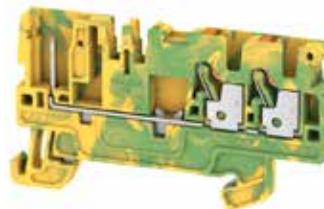
额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

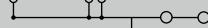
APGTB 2.5 PE 3C/1

2.5 mm²

5.1 x 66.5 x 36.5

/ 2.5

0.14...2.5



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		



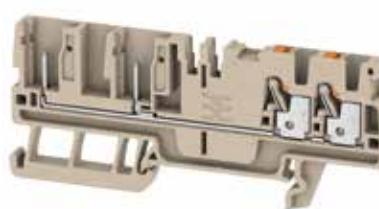
额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

APGTB 2.5 FT 4C/2

2.5 mm²

5.1 x 87 x 36.5

24 / 2.5

0.14...2.5



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	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 FT 3C/1	50	1514000000
APGTB 2.5 FT 3C/1 BL	50	1514020000

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 PE 3C/1	50	1513890000

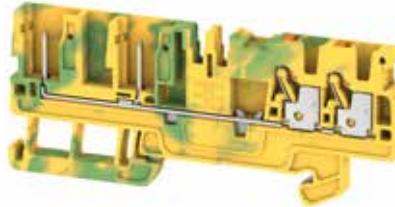
型号	数量	订货号
APGTB 2.5 FT 4C/2	50	1514030000
APGTB 2.5 FT 4C/2 BL	50	1514040000

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	
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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	

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	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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	

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 PGTB 2.5 4C/2	50	1514450000	
AEP PGTB 2.5 4C/2 BL	50	1514470000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
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	

APGTB 2.5 PE 4C/2

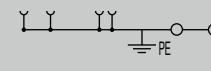
2.5 mm²

APGTB 2.5 2T 4C/2

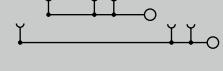
2.5 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 87 x 36.5	
/ 2.5	
0.14...2.5	



5.1 x 91 x 50.5	
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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	

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

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	

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

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 PE 4C/2	50	1513920000

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 T 4C/2	50	1548060000
APGTB 2.5 2T 4C/2 BL	50	1548070000

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

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

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 PGTB 2.5 4C/2

50

1514450000

型号	电流	数量	订货号
AEP 2T 2.5	20	1547690000	
AEP 2T 2.5 BL	20	1547700000	

AEP 2T 2.5

20

1547690000

AEP 2T 2.5 BL

20

1547700000

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	

AEB 35 SC/1

50

1991920000

ZEW 35/2

20

8630740000

型号	电流	数量	订货号
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	

APG 2.5/1

50

1513720000

APG 2.5/10

20

1513770000

型号	电流	数量	订货号
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	

APG 2.5 MI

50

1513880000

APG 2.5 L

50

1513830000

型号	电流	数量	订货号
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	

PS 2.0 MC

20

0310000000

PS 2.0 MC

20

0310000000

型号	电流	数量	订货号
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
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	

SDI 0.6x3.5x100

1

9008390000

DEK 5/5 PLUS MC NE WS

1000

1854490000

DEK 5/5 MM WS

800

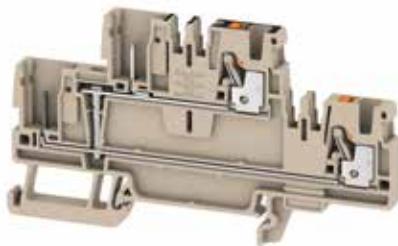
2007110000

WS 8/5 MM WS

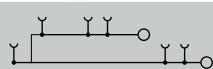
800

2007150000

APGTB 2.5 2T VL 4C/2

2.5 mm²

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE, RoHS, UL

额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

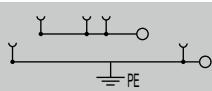
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2

2.5 mm²

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	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE, RoHS, UL

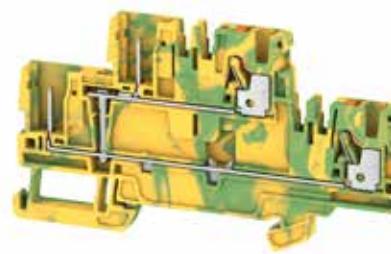
额定压接面积

0.5...2.5 / 0.5...2.5

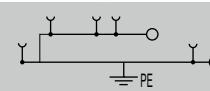
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

APGTB 2.5 2T PE 4C/2

2.5 mm²

5.1 x 91 x 50.5
/ 2.5
0.14...2.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	8 kV / 3		
	A3 / V-0		

CE, RoHS, UL

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	数量	订货号
APGTB 2.5 2T FT-PE 4C/2	50	1548130000

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	50	1548160000

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	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

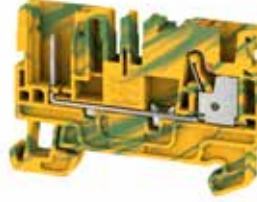
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2	24 A	60	1527540000
ZQV 2.5N/10	24 A	20	1527690000
AEP 2T 2.5	20	1547690000	
AEP 2T 2.5 BL	20	1547700000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
APG 2.5/1	50	1513720000	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

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	
APG 2.5/10	20	1513770000	
APG 2.5 MI	50	1513880000	
APG 2.5 L	50	1513830000	
APG 2.5 R	50	1513940000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

APGTB 4 FT 2C/1

4 mm²

APGTB 4 PE 2C/1

4 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm ²
最大压接范围	mm ²

6.1 x 59.5 x 39.5	
32 / 4	
0,14...4	

6.1 x 59.5 x 39.5	
/ 4	
0,14...4	

技术参数

额定数据	
直通端子的额定电压	V
额定电流	-
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	8 kV / 3
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	A4 / V0

IEC 60947-7-1, IEC 61984			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
	8 kV / 3		
	A4 / V0		

IEC 60947-7-2, IEC 61984			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
4			
	8 kV / 3		
	A4 / V0		

认证

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

CE	
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	

CE	
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

Approval in progress

Approval in progress

订货资料

版本	
	深灰色
	蓝色
	绿色/黄色

型号	数量	订货号
APGTB 4 FT 2C/1	100	2540050000
APGTB 4 FT 2C/1 BL	100	2540060000

型号	数量	订货号
APGTB 4 PE 2C/1	50	2540110000

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
Plug	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2C 4	50	2051680000	
AEP 2C 4 BL	50	2051690000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2C 4	50	2051680000	
AEP 2C 4 BL	50	2051690000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	

测试插头

SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000
------------------	---	------------

SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000
------------------	---	------------

螺丝刀

标准

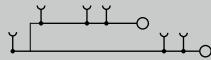
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000
WS 8/6 MM WS	600	2007160000
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000

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

APGTB 4 FT 3C/1

4 mm²

6.1 x 72 x 39.5
32 / 4
0,14...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4

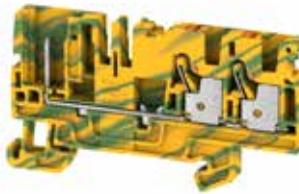
0.5...4 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5 mm

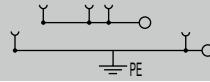
Approval in progress

型号	数量	订货号
APGTB 4 FT 3C/1	50	2540070000
APGTB 4 FT 3C/1 BL	50	2540080000

APGTB 4 PE 3C/1

4 mm²

6.1 x 72 x 39.5
/ 4
0,14...4



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

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

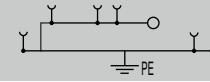
Approval in progress

型号	数量	订货号
APGTB 4 PE 3C/1	50	2540170000

APGTB 4 FT 4C/2

4 mm²

6.1 x 98 x 39.5
32 / 4
0,14...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

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

Approval in progress

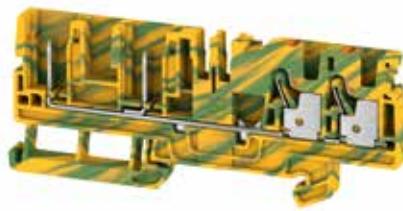
型号	数量	订货号
APGTB 4 FT 4C/2	50	2540090000
APGTB 4 FT 4C/2 BL	50	2540100000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 3C 4	20	2051720000	
AEP 3C 4 BL	20	2051880000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	
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	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 3C 4	20	2051720000	
AEP 3C 4 BL	20	2051880000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	
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	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP PGTB 4 4C/2	20	2540210000	
AEP PGTB 4 4C/2 BL	20	2540280000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	
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	

APGTB 4 PE 4C/2

4 mm²

APGTB 4 2T 4C/2

4 mm²

A

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	-/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
直通端子的额定电压	V	800		
额定电流				
额定截面	mm ²	4		
额定冲击电压/污染等级		8 kV / 3		
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94		A4 / V0		

认证

压接的导线 (H05V/H07V)	CE
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...4
剥线长度/螺丝刀尺寸	12 / 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

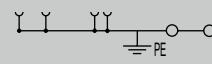
拔插式横联件	2-极
	10-极
挡板	
	深灰色
	蓝色
固定块	
	深灰色
	深灰色
Plug	

测试插头

螺丝刀	标准
	SDIL 0.6x3.5x100

标识系统

6.1 x 98 x 39.5	
/ 4	
0,14...4	



6.1 x 100 x 53.5	
32 / 4	
0,14...4	



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
	32		
	4		
		8 kV / 3	
		A4 / V0	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
	4		
		8 kV / 3	
		A4 / V0	

CE	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

CE	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
APGTB 4 PE 4C/2	50	2540180000

型号	数量	订货号
APGTB 4 2T 4C/2	50	2540230000
APGTB 4 2T 4C/2 BL	50	2540250000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP PGTB 4 4C/2	20	2540210000	
AEP PGTB 4 4C/2 BL	20	2540280000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEP 2T 4 BL	20	2540010000	

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	

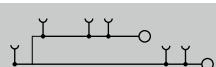
型号	电流	数量	订货号
SDIL 0.6x3.5x100	1	9042110000	
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	

其他附件详情请见官网

APGTB 4 2T VL 4C/2

4 mm²

6.1 x 100 x 53.5
32 / 4
0,14...4



IEC 60947-7-1, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

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

Approval in progress

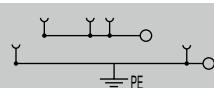
型号	数量	订货号
APGTB 4 2T VL 4C/2	50	2540260000
APGTB 4 2T VL 4C/2 BL	50	2540270000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2	32 A	60	1527930000
ZQV 4N/10	32 A	20	1528090000
AEP 2T 4	20	2540000000	
AEP 2T 4 BL	20	2540010000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
AEB 35 SCL/1 VO	20	2661280000	
APG 4/1	50	2540460000	
APG 4/10	20	2540550000	
APG 4 MI	50	2540580000	
APG 4 L	50	2540360000	
APG 4 R	50	2540610000	
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	

APGTB 4 2T FT-PE 4C/2

4 mm²

6.1 x 100 x 53.5
32 / 4
0,14...4



IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
32			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

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

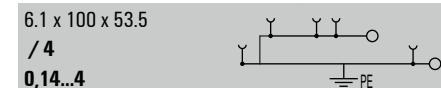
Approval in progress

型号	数量	订货号
APGTB 4 2T FT-PE 4C/2	50	2540290000

APGTB 4 2T PE 4C/2

4 mm²

6.1 x 100 x 53.5
/4
0,14...4



IEC 60947-7-2, IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
4			
8 kV / 3			
A4 / V0			

CE

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

Approval in progress

型号	数量	订货号
APGTB 2.5 2T PE 4C/2	50	1548160000

APG 1.5...

1.5 mm²

APG 2.5...

2.5 mm²

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

3.5 x 14 x 31.15
17.5 / 1.5
0.14...1.5

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
额定电流
额定截面
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
软导线/带管状端头软导线
剥线长度/螺丝刀尺寸
信息

IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
17.5			
1.5			
	6 kW / 3		
	A1 / V-0		
额定压接面积	插拔联接		
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
8 / 0.4 x 2.0 mm			

IEC 61984

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 28...12	
	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			

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
3极/BG-BL-GN
4极/3BG-GN
5极/3BG-BL-GN
信息

型号	数量	订货号
APG 1.5/1	50	2482340000
APG 1.5/2	25	2482350000
APG 1.5/3	25	2482360000
APG 1.5/4	25	2482370000
APG 1.5/5	25	2482380000
APG 1.5/6	25	2482390000
APG 1.5/7	25	2482400000
APG 1.5/8	20	2482410000
APG 1.5/9	20	2482420000
APG 1.5/10	20	2482430000
APG 1.5/3-BG-BL-GN	25	2482460000
APG 1.5/4-3BG-GN	25	2482450000
APG 1.5/5-3BG-BL-GN	25	2482440000

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
APG 2.5/3-BG-BL-GN	25	1513820000
APG 2.5/4-3BG-GN	25	1513790000
APG 2.5/5-3BG-BL-GN	25	1513780000

附件

挡板
深灰色
编码销
保护盖板
锁定钩
线夹
标识系统

型号	电流	数量	订货号
MCV APG 1.5	50	2485980000	
APGCE	50	1514490000	
APGPC 1.5	50	2482530000	
APGLE 1.5	25	2482720000	
APGSR 1.5	25	2482730000	
APGSR 1.5-4P	25	2482740000	
APGSR 1.5-8P	25	2482750000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	

型号	电流	数量	订货号
MCV APG 2.5	50	2035590000	
APGCE	50	1514490000	
APGPC 2.5	50	1514500000	
APGLE 2.5/4	25	2457570000	
APGSR 2.5/4	25	2457580000	
APGSR 2.5/4-4P	25	2457590000	
APGSR 2.5/4-8P	25	2457600000	
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 MM MC NE WS	720	1792000000	

APG 4...

4 mm²

厚/宽/高	mm
最大电流 / 最大压接面积	/mm ²
最大压接范围	mm ²

6.1 x 19 x 50.95
32/4
0.14 mm² - 4 mm²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

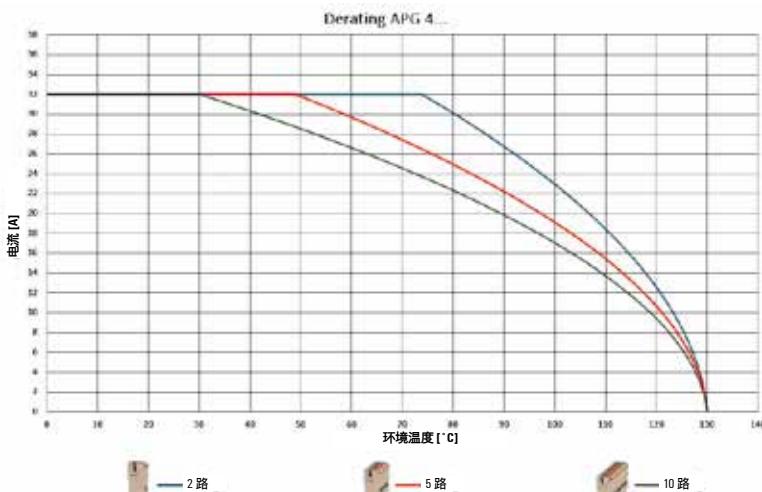
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690 V			
32 A			
4 mm ²			
	8 kV / 3		
	A 4 / V-0		
额定压接面积	Plug-in connection		
.5 ... 4 / 0.5 ... 4			
0.5 ... 4 / 0.5 ... 4			
10 mm / 0.6 x 3.5 mm			

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	
3-极/BG-BL-GN	
4-极/3BG-GN	
5-极/3BG-BL-GN	

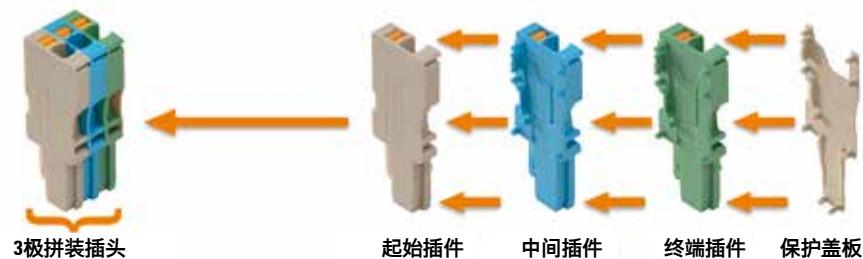
型号	数量	订货号
APG 4/1	50	2540460000
APG 4/2	25	2540470000
APG 4/3	25	2540480000
APG 4/4	25	2540490000
APG 4/5	25	2540500000
APG 4/6	25	2540510000
APG 4/7	25	2540520000
APG 4/8	20	2540530000
APG 4/9	20	2540540000
APG 4/10	20	2540550000
APG 4/3-BG-BL-GN	25	2540450000
APG 4/4-3BG-GN	25	2540440000
APG 4/5-3BG-BL-GN	25	2540430000

信息	



单片插件供客户自行拼装

单片插件为客户提供灵活的解决方案。插件可通过拼装销进行拼装，提供一个紧凑的模块来适应不同的需求。这些单片插件可提供蓝色、绿色和灰色三种。

**插头****APG 1.5****APG 2.5****订货资料****单片插件****起始插件**

型号	数量	订货号
APG 1.5 L	50	2482250000
APG 1.5 L BL	50	2482260000
APG 1.5 L GN	50	2482270000
APG 1.5 MI	50	2482280000
APG 1.5 MI BL	50	2482290000
APG 1.5 MI GN	50	2482300000
APG 1.5 R	50	2482310000
APG 1.5 R BL	50	2482320000
APG 1.5 R GN	50	2482330000
MCV APG 1.5	50	2485980000

型号	数量	订货号
APG 2.5 L	50	1513830000
APG 2.5 L BL	50	1513840000
APG 2.5 L GN	50	1513850000
APG 2.5 M	50	1513880000
APG 2.5 MI BL	50	1513900000
APG 2.5 MI GN	50	1513930000
APG 2.5 R	50	1513940000
APG 2.5 R BL	50	1513950000
APG 2.5 R GN	50	1513980000
MCV APG 2.5	50	2035590000

信息**插头****APG 4****订货资料****单片插件****起始插件**

型号	数量	订货号
APG 4 L	50	2540360000
APG 4 L BL	50	2540560000
APG 4 L GN	50	2540570000
APG 4 MI	50	2540580000
APG 4 MI BL	50	2540590000
APG 4 MI GN	50	2540600000
APG 4 R	50	2540610000
APG 4 R BL	50	2540620000
APG 4 R GN	50	2540630000
MCV APG 4	50	2540800000

型号	数量	订货号
APG 4 L	50	2540360000
APG 4 L BL	50	2540560000
APG 4 L GN	50	2540570000
APG 4 MI	50	2540580000
APG 4 MI BL	50	2540590000
APG 4 MI GN	50	2540600000
APG 4 R	50	2540610000
APG 4 R BL	50	2540620000
APG 4 R GN	50	2540630000
MCV APG 4	50	2540800000

信息

线夹

- 将机械力传递到塑料外壳并保护接触点

APGSR**订货资料**1.5 mm²

型号	数量	订货号
APGSR 1.5	25	2482730000
APGSR 1.5/4	25	2482740000
APGSR 1.5/8	25	2482750000
APGSR 2.5	25	2457580000
APGSR 2.5/4	25	2457590000
APGSR 2.5/8	25	2457600000

信息**保护盖**

- 保护手指并防尘

APGPC**订货资料**1.5 mm²

型号	数量	订货号
APGPC 1.5	50	2482530000
APGPC 2.5	50	1514500000
APGPC 4		2540960000

信息**编码销**

- 用于插头位置的特定标识
- 防止误插入，确保了过程的可靠性

APGCE**订货资料**1.5 mm² / 2.5 mm² / 4 mm²

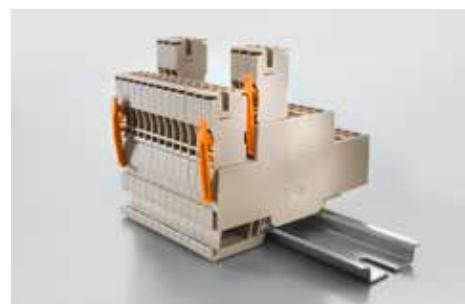
型号	数量	订货号
APGCE	50	1514490000

信息**锁定钩**

- 锁紧插头和端子

APGLE**订货资料**1.5 mm²

型号	数量	订货号
APGLE 1.5	25	2482720000
APGLE 2.5/4	25	2457570000

信息

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

AI021 1.5 SI

1.5 mm²

AI021 1.5 SO

1.5 mm²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		
		4 kV / 3	
		A1 / V-0	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	150		
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		
		4 kV / 3	
		A1 / V-0	

信息

订货资料

版本	数量	订货号
AI021 1.5 SI	100	1992260000

型号	数量	订货号
AI021 1.5 SO	100	1992240000

附件

拔插式横联件	
ZQV 1.5N/2 RD	17.5 A
ZQV 1.5N/10 RD	17.5 A
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A
挡板	
AEP IO21	50
固定块	
AEB 35 SC/1	50
ZEW 35	20
测试适配器	
ATPG 1.5-10 L	50
ATPG 1.5 MI-R	50
测试插头	
PS 2.0 MC	20
螺丝刀	标准
SDS 0.4X2.0X60	1
标识系统	
DEK 5/3.5 MM WS	1000
WS 8/3.5 MM WS	1000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960

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 IO21		50	1993580000
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

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO21		50	1993580000
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
DEK 5/3.5 MM WS		1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS		1000	2007140000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS		1600	2003750000
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS		960	2003760000

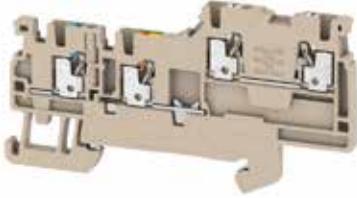
AI021 1.5 SO-PE

1.5 mm²

AI022 1.5 SI-PE

1.5 mm²

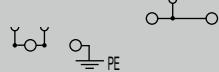
AI023 1.5 2SI

1.5 mm²

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	150		
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		
	4 kV / 3		
	A1 / V-0		

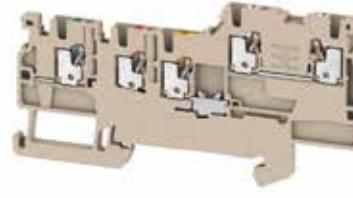
CE & UL

额定压接面积

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

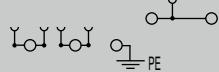
8 / 0.4 x 2.0 mm



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	150		
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		
	4 kV / 3		
	A1 / V-0		

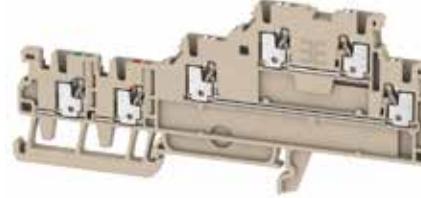
CE & UL

额定压接面积

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

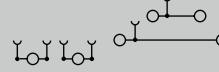
8 / 0.4 x 2.0 mm



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	150		
13.5	13		
1.5	AWG 26...14		
	4 kV / 3		
	A1 / V-0		

CE & UL

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	1992250000

型号	数量	订货号
AI022 1.5 SI-PE	100	1992230000

型号	数量	订货号
AI023 1.5 2SI	50	1992220000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZQV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000
AEP IO21	50	1993580000	
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	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	

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 IO22	50	1993590000	
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	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	

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 IO23	50	1993600000	
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	
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000	
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000	
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000	
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000	

厚/宽/高
最大电流 / 最大压接面积
最大压接范围

技术参数



AAP11

6/1.5 mm²



AAP 12

10/2.5 mm

信息

© 2019 Pearson Education, Inc.



ANSWER



附件

拔插式横联件



型号 电流 数量 订货号

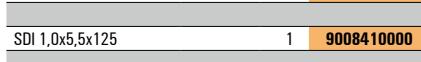


螺丝刀

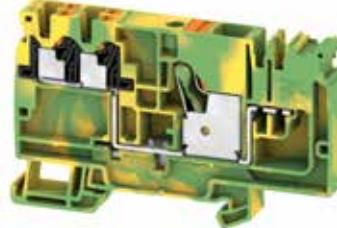
标准



SDI 1,0x5,5x125 1 9008410000



AAP11 PE **6/1.5 mm²** **AAP12 PE** **10/2.5 mm²**



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

8.1 x 85.5 x 47	○—○—○
6	○—○—○
0.14...6	—○—PE

10 x 89 x 53.5	○—○—○
10	○—○—○
0.14...10	—○—PE

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
6/1.5			
	6 kV / 3		
	A5 / V-0		
额定压接面积			
0.5...6 / 0.5...6 mm ² and 0.5...1.5 / 0.5...1.5 mm ²			
0.5...6 / 0.5...6 mm ² and 0.5...1.5 / 0.5...1 mm ²			
12 / 1.0 x 5.5 mm and 8 / 0.4 x 2.0 mm			

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			
10/2.5			
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		
额定压接面积			
0.75...10 / 0.75...10 mm ² and 0.5...2.5 / 0.5...2.5 mm ²			
0.75...10 / 1.5...10 mm ² and 0.5...2.5 / 0.5...2.5 mm ²			
18 / 1.0 x 5.5 mm and 10 / 0.6 x 3.5 mm			

信息

订货资料

版本	
	黄绿色 / 橙色 按钮
	挡板

型号	数量	订货号
AAP11 6/6X1.5 PE-LI	20	2464740000
AEP AP11	20	1988320000

型号	数量	订货号
AAP12 10/4X2.5 PE-LI	20	2464710000
AEP AP12	20	1988300000

信息

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
	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 AP11		20	1988320000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDI 1,0x5,5x125		1	9008410000
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 10/8 PLUS MC NE WS		420	1905950000

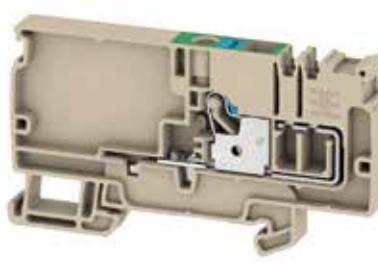
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP12		20	1988300000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDI 1,0x5,5x125		1	9008410000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR		360	1208970000



AAP11 6 LO

6 mm²

AAP11 6 FE

6 mm²

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

8.1 x 85.5 x 48	
41 / 6	
0.5...6	

8.1 x 85.5 x 48	
/ 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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
41	36		
6	AWG 22...8		

6 kV / 3

A5 / V-0

CE EN 60079-0

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	300		
6	AWG 22...8		
		6 kV / 3	

A5 / V-0

CE EN 60079-0

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 Wemid / 红色 按钮
深灰色 Wemid / 蓝色 按钮
深灰色 Wemid / 橙色 按钮
深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮

型号	数量	订货号
AAP11 6 LO RD	20	1989780000
AAP11 6 LO BL	20	1988130000
AAP11 6 LO OR	20	2503650000

型号	数量	订货号
AAP11 6 FE	20	1988140000

附件**拔插式横联件**

2极/ 红
10极/ 红
2极/ 蓝
10极/ 蓝

型号	电流	数量	订货号
ZOV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZOV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZOV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZOV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000

型号	电流	数量	订货号
ZOV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZOV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000

挡板/隔板**固定块**

深灰色
深灰色

AEP AP11	20	1988320000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

AEP AP11	20	1988320000
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

测试插头**螺丝刀**

标准

PS 2.0 MC	20	0310000000
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000

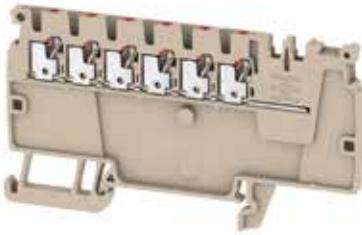
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000

标识系统

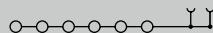
DEK-A 5/8 MM WS	500	2448860000
WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

WS-A 8/8 MM WS	500	2448930000
DEK 5/8 PLUS MC NE WS	800	1046350000
WS 10/8 PLUS MC NE WS	420	1905950000

AAP11 1.5 LI

1.5 mm²

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	300		
17.5	13		
1.5	AWG 26...14		
	6 kV / 3		4 kV / 3
	A1 / V-0		A5 / V-0

CE EN 60079-0

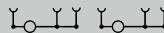
额定压接面积

0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
8 / 0.4 x 2.0 mm

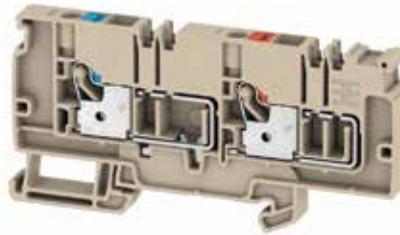
AAP13 6 LO-LO

6 mm²

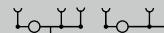
8.1 x 96 x 48

41 / 6
0.5...6

AAP13 6 FE-LO

6 mm²

8.1 x 96 x 48

41 / 6
0.5...6

型号	数量	订货号
AAP11 1.5 LI RD	50	1988160000
AAP11 1.5 LI BL	50	1988170000
AAP11 1.5 LI OR	50	2503910000

型号	数量	订货号
AAP13 6 LO-LO	20	1988260000

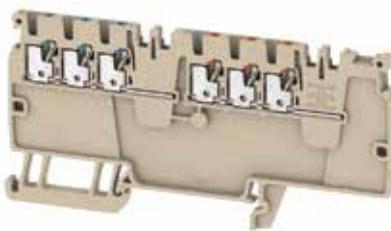
型号	数量	订货号
AAP13 6 FE-LO	20	1988270000

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 AP11		20	1988320000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
SDIS 0.4X2.0X60	1	9205690000	
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	

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
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
DEKA 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
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
DEKA 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 LI-LI

1.5 mm²

AAP12 10 LO

10 mm²

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

3.5 x 96 x 48
17.5 / 1.5
0.14...1.5

10 x 89 x 54
57 / 10
0.5...10

技术参数**额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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
软导线/带管状端头软导线
剥线长度/螺丝刀尺寸

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
17.5			
1.5			

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

IEC/UL/CSA/EN 60079-7

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
57	51		
10	AWG 20..6		
		8 kV / 3	
		A6 / V-0	
CE	UL	CSA	EN 60079-7

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 / 橙色 按钮
深灰色 Wemid / 红&蓝色 按钮

信息**附件****拔插式横联件**

2极/ 红
10极/ 红
2极/ 蓝
10极/ 蓝

挡板 / 隔板**固定块**

深灰色
深灰色

测试插头**螺丝刀**

标准

标识系统

型号	数量	订货号
AAP13 1.5 LI-LI	50	1988280000

型号	数量	订货号
AAP12 10 LO RD	20	1988190000
AAP12 10 LO BL	20	1988180000
AAP12 10 LO OR	20	2503900000

型号	电流	数量	订货号
ZOV 1.5N/2 RD	17.5 A	60	1985650000
ZOV 1.5N/10 RD	17.5 A	20	1985800000
ZOV 1.5N/2 BL	17.5 A	60	1985530000
ZOV 1.5N/10 BL	17.5 A	20	1985680000

型号	电流	数量	订货号
ZOV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZOV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZOV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZOV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000

型号	数量	订货号
AEP AP13	20	1990140000

型号	数量	订货号
AEP AP12	20	1988300000

型号	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000
ZEW 35/2	20	8630740000

型号	数量	订货号
PS 2.0 MC	20	0310000000
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000

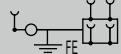
型号	数量	订货号
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	960	2003760000
DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	1600	2003750000
DEK 5/3.5 MM WS	1000	2007100000
WS 8/3.5 MM WS	1000	2007140000

型号	数量	订货号
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000

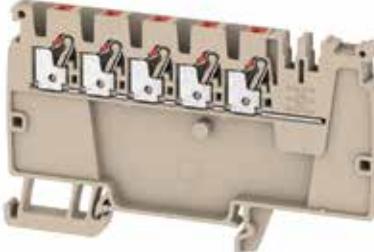
AAP12 10 FE

10 mm²

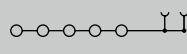
10 x 89 x 54
/ 10
0.5...10



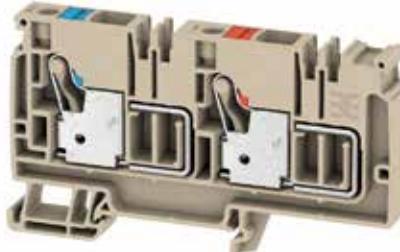
AAP12 2.5 LI

2.5 mm²

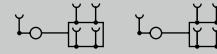
5.1 x 89 x 54
24 / 2.5
0.5...2.5



AAP14 10 LO-LO

10 mm²

10 x 94 x 54
57 / 10
0.5...10



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
10	AWG 20..6		
	8 kV / 3		
	A6 / V-0		
CE	UL		
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			

IEC/EN 60947-7-1:2009

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600		
24	20		
2.5	AWG 28..12		
		8 kV / 3	
		A3 / V-0	
CE	UL		
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			

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
57	51		
10	AWG 20..6		
	6 kV / 3		
	A6 / V-0		
CE	UL		
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			

型号	数量	订货号
AAP12 10 FE	20	1988200000

型号	数量	订货号
AAP12 2.5 LI RD	50	1988290000
AAP12 2.5 LI BL	50	1988100000
AAP12 2.5 LI OR	50	2503880000

型号	数量	订货号
AAP14 10 LO-LO	20	1988250000

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	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
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 AP12	20	1988300000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
DEK 5/5 PLUS MC NE WS	1000	1854490000	
WS 10/5 M PLUS MC NE WS	600	2003770000	
DEK 5/5 MM WS	800	2007110000	
WS 8/5 MM WS	800	2007150000	

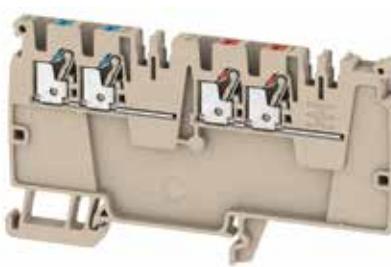
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14	20	1988340000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1.0x5.5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

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

AAP14 10 FE-L0

10 mm²

AAP14 2.5 LI-LI

2.5 mm²**技术参数**

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
57	51		
10	AWG 20..6		
		6 kV / 3	
		A6 / V-0	
CE	UL		
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			

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150		
24	20		
2.5	AWG 28..12		
		6 kV / 3	
		A3 / V-0	
CE	UL		
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 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
AAP14 10 FE-L0	20	1988240000

型号	数量	订货号
AAP14 2.5 LI-LI	50	1988230000

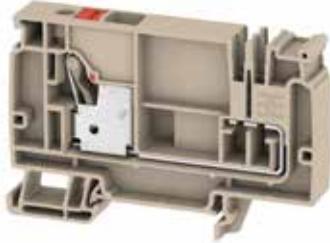
附件

拔插式横联件	
2-极/ 红	
10-极/ 红	
2-极/ 蓝	
10-极/ 蓝	
挡板 / 隔板	
固定块	深灰色
	深灰色
测试适配器	1-极
测试插头	
螺丝刀	标准
标识系统	

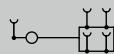
型号	电流	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 RD	24 A	60	2108470000
ZQV 2.5N/10 RD	24 A	20	2108910000
ZQV 2.5N/2 BL	24 A	60	1527740000
ZQV 2.5N/10 BL	24 A	20	1527880000
AEP AP14		20	1988340000
AEB 35 SC/1		50	1991920000
ZEW 35/2		20	8630740000
ATPG 1.5-10 L		50	1991890000
PS 2.0 MC		20	0310000000
SDI 1,0x5,5x125		1	9008410000
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
ZEW 35/2		20	8630740000
DEK 5/5 PLUS MC NE WS		1000	1854490000
WS 10/5 M PLUS MC NE WS		600	2003770000
DEK 5/5 MM WS		800	2007110000
WS 8/5 MM WS		800	2007150000

AAP21 10 LO

10 mm²

12 x 82 x 54
57 / 10
0.5...10



In accordance with IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
57			
10			
4 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

AAP21 10 FE

10 mm²

12 x 82 x 54
/ 10
0.5...10



In accordance with IEC 60947-7-1

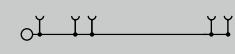
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
57			
10			
4 kV / 3			
A6 / V-0			

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

AAP21 4 LI

4 mm²

6.1 x 82 x 54
32 / 4
0.5...4



In accordance with IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
32			
4			
4 kV / 3			
A6 / 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
AAP21 10 LO RD	20	2428910000
AAP21 10 LO BL	20	2428940000

型号	数量	订货号
AAP21 10 FE	20	2428920000

型号	数量	订货号
AAP21 4 LI RD	50	2428930000
AAP21 4 LI BL	50	2428960000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 RD	60	2460450000	
ZQV 4N/10 RD	20	2460740000	
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1,0x5,5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1,0x5,5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

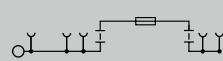
型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 RD	60	2460450000	
ZQV 4N/10 RD	20	2460740000	
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP21		20	2429020000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
ATPG 1.5-10 L	50	1991890000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 0,6x3,5x100	1	9008390000	
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	

AAP - 控制电压回路分线端子
带熔断器功能

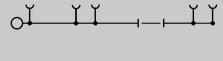
AAP21 4 FS**4 mm²****AAP21 4 DT****4 mm²**

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

6.1 x 82 x 82
6.3 / 4
0.5...4



6.1 x 82 x 55.5
20 / 4
0.5...4

**技术参数****额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	
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
软导线/带管状端头软导线
剥线长度
刀片尺寸

信息**订货资料****版本**

250 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
100-250 V AC/DC, 带 LED

深灰色Wemid/蓝色按钮

信息**附件****拔插式横联件**

2-极/红色
10-极/红色
2-极/蓝色
10-极/蓝色

挡板**固定块**

深灰色
深灰色

测试插头**螺丝刀**

标准

标识系统

型号	数量	订货号
AAP21 4 FS	50	2428950000
AAP21 4 FS 10-36V	50	2458990000
AAP21 4 FS 30-70V	50	2460200000
AAP21 4 FS 60-150V	50	2460190000
AAP21 4 FS 100-250V	50	2460180000

型号	数量	订货号
AAP21 4 DT	50	2428980000

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 RD	60	2460450000	
ZQV 4N/10 RD	20	2460740000	

型号	电流	数量	订货号
AEP AP21	20	2429020000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	

型号	电流	数量	订货号
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	

型号	电流	数量	订货号
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
WS 10/6 M PLUS MC NE WS	600	2003780000	
DEK 5/6 MM WS	600	2007120000	

型号	电流	数量	订货号
WS 8/6 MM WS	600	2007160000	
DEK 5/6 PLUS MC NE WS	1000	1011320000	

型号	电流	数量	订货号

型号	电流	数量	订货号

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000

型号	电流	数量	订货号
AEP AP21	20	2429020000	
AEB 35 SC/1	50	1991920000	

型号	电流	数量	订货号
ZEW 35/2	20	8630740000	
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	

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

AAP - 控制电压回路分线端子
带熔断器功能

AAP22 10 LO-LO**10 mm²****AAP22 10 FE-LO****10 mm²**

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

12 x 129 x 54	
57 / 10	
0.5...10	

12 x 129 x 54	
17 / 10	
0.5...10	

技术参数**额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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

操作周期

认证

压接的导线 (H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
------------	------

信息**订货资料****版本**

深灰色 Weidmüller 红色蓝色按钮

信息

In accordance with IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
57			
10			
			4 kV / 3
			A6 / V-0

In accordance with IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
17			
10			
			4 kV / 3
			A6 / V-0

附件**拔插式横联件**2极/红色
10极/红色
2极/蓝色
10极/蓝色

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 RD	60	20	2460450000
ZQV 4N/10 RD	20	20	2460740000
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP22		20	2429040000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1,0x5,5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

型号	电流	数量	订货号
ZQV 4N/2 RD	60	20	2460450000
ZQV 4N/10 RD	20	20	2460740000
ZQV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZQV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
AEP AP22		20	2429040000
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35/2	20	8630740000	
PS 2.0 MC	20	0310000000	
SDI 1,0x5,5x125	1	9008410000	
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

挡板**固定块**深灰色
深灰色**测试插头****螺丝刀**

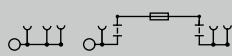
标准

标识系统

AAP - 控制电压回路分线端子
带熔断器功能

AAP22 4 LI-FS**4 mm²**

6.1 x 129 x 82

6.3 / 4**0.5...4**

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

技术参数**额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

额定冲击电压/污染等级

UL94阻燃等级

认证

压接的导线 (H05V/H07V)

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度	
刀片尺寸	

信息**订货资料****版本**

250 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
100-250 V AC/DC, 带 LED

信息

IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250			
6.3			
4			
	4 kV / 3		
	V-0		

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
12 mm
0.6 x 3.5 mm

附件**拔插式横联件**

2极 / 蓝色
10极 / 蓝色
2极 / 红色
10极 / 红色

型号	数量	订货号
AAP22 4 LI-FS	50	2429010000
AAP22 4 LI-FS 10-36V	50	2459010000
AAP22 4 LI-FS 30-70V	50	2460140000
AAP22 4 LI-FS 60-150V	50	2460130000
AAP22 4 LI-FS 100-250V	50	2460120000

挡板

型号	电流	数量	订货号
ZOV 4N/2 BL	32 A	60	1528040000
ZOV 4N/10 BL	32 A	20	1528230000
ZOV 4N/2 RD		60	2460450000
ZOV 4N/10 RD		20	2460740000

固定块

深灰色
深灰色

型号	电流	数量	订货号
AEB 35 SC/1	50	1991920000	
ZEW 35	20	9540000000	

螺丝刀

标准

SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000
-----------------	---	------------

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

测试适配器

测试适配器ATPG可用作单板以及用于测量的测试适配器。可以连接0.5mm²至1.5mm²的横截面导体。通过将测试适配器轻松插入终端，可以实现安全的接触。

外形尺寸	
宽度/长度/高度	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
订货资料	
1-pin	
3-pin	
5-pin	

ATPG 1.5-10 L

起始件

**ATPG 1.5 MI-R**

中间件或末端件

**ATPG 2.5 MI-R**

中间件或末端件

**测试适配器**

测试适配器ATPG可用作单板以及用于测量的测试适配器。可以连接0.5mm²至1.5mm²的横截面导体。通过将测试适配器轻松插入终端，可以实现安全的接触。

外形尺寸	
宽度/长度/高度	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
订货资料	
1-pin	
3-pin	
5-pin	

ATPG 4 MI-R

中间件或末端件

**ATPG 6 MI-R**

中间件或末端件

**ATPG 10 MI-R**

中间件或末端件



ZQV 1.5N			ZQV 2.5N			ZQV 4N			ZQV 6N			
技术参数			17.5			24			32			
电流	A			型号	数量	订货号	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号
订货资料				ZQV 1.5N/2	60	1985410000	ZQV 2.5N/2	60	1527540000	ZQV 4N/2	60	1527930000
2-pin				ZQV 1.5N/3	60	1985480000	ZQV 2.5N/3	60	1527570000	ZQV 4N/3	60	1527940000
3-pin				ZQV 1.5N/4	60	1985490000	ZQV 2.5N/4	60	1527590000	ZQV 4N/4	60	1527970000
4-pin				ZQV 1.5N/5	20	1985500000	ZQV 2.5N/5	20	1527620000	ZQV 4N/5	60	1527980000
5-pin				ZQV 1.5N/6	20	1985510000	ZQV 2.5N/6	20	1527630000	ZQV 4N/6	20	1527990000
6-pin				ZQV 1.5N/7	20	1985520000	ZQV 2.5N/7	20	1527640000	ZQV 4N/7	20	1528020000
7-pin				ZQV 1.5N/8	20	1985540000	ZQV 2.5N/8	20	1527670000	ZQV 4N/8	20	1528030000
8-pin				ZQV 1.5N/9	20	1985560000	ZQV 2.5N/9	20	1527680000	ZQV 4N/9	20	1528070000
9-pin				ZQV 1.5N/10	20	1985580000	ZQV 2.5N/10	20	1527690000	ZQV 4N/10	20	1528090000
10-pin				ZQV 1.5N/20	20	1985600000	ZQV 2.5N/20	20	1527720000	ZQV 4N/50	5	1528130000
20-pin				ZQV 1.5N/50	5	1985620000	ZQV 2.5N/50	5	1527730000			
50-pin												

颜色：橙色/红色/蓝色

颜色：橙色/蓝色

ZQV 10N			ZQV 16N / 2			ZQV 35N			
技术参数			57			76			
电流	A			型号	数量	订货号	型号	数量	订货号
订货资料				ZQV 10N/2	25	2497250000	ZQV 16N/2	25	2497290000
2-pin				ZQV 35N/2	10	2634950000	ZQV 35N/10	10	2562670000
				ZQV 35N/16	10	2562660000			

隔板

APP1



APP2



APP3



尺寸

厚/宽/高 mm 2.5 / 52.67 / 36.15

持续工作温度最低 -60 °C

持续工作温度最高 130 °C

材质 Wemid

UL阻燃等级 V-0

订货资料

深灰色

匹配端子

型号

数量

订货号

APP 1 50 2488970000

A2C 1.5 1552790000

A2C 1.5 PE 1552680000

APGTB 1.5 FT 2C/1 2482160000

APGTB 1.5 PE 2C/1 2482220000

A2C 2.5 1521850000

A2C 2.5 PE 1521680000

APGTB 2.5 FT 2C/1 1513970000

APGTB 2.5 PE 2C/1 1513870000

弹片接线技术 – Z系列

弹片接线技术 – Z系列	
总览Z系列	B.2 - B.3
直通型接线端子	B.4 - B.17
接地型接线端子	B.18 - B.31
双层接线端子	B.32 - B.43
多层接线端子	B.44 - B.46
开关型接线端子	B.47 - B.51
熔断器型接线端子	B.52 - B.54
安装接线端子	B.56 - B.63
WeiCos总揽	B.64
插拔式接线端子WeiCoS	B.65 - B.82
插拔式接线端子WeiCoS-附件	B.83 - B.88
传感器执行器接线端子总揽	B.89
传感器和执行器接线端子	B.90 - B.91
微型接线端子	B.92 - B.97
带电子元件的接线端子	B.98 - B.105
附件	B.106 - B.123



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

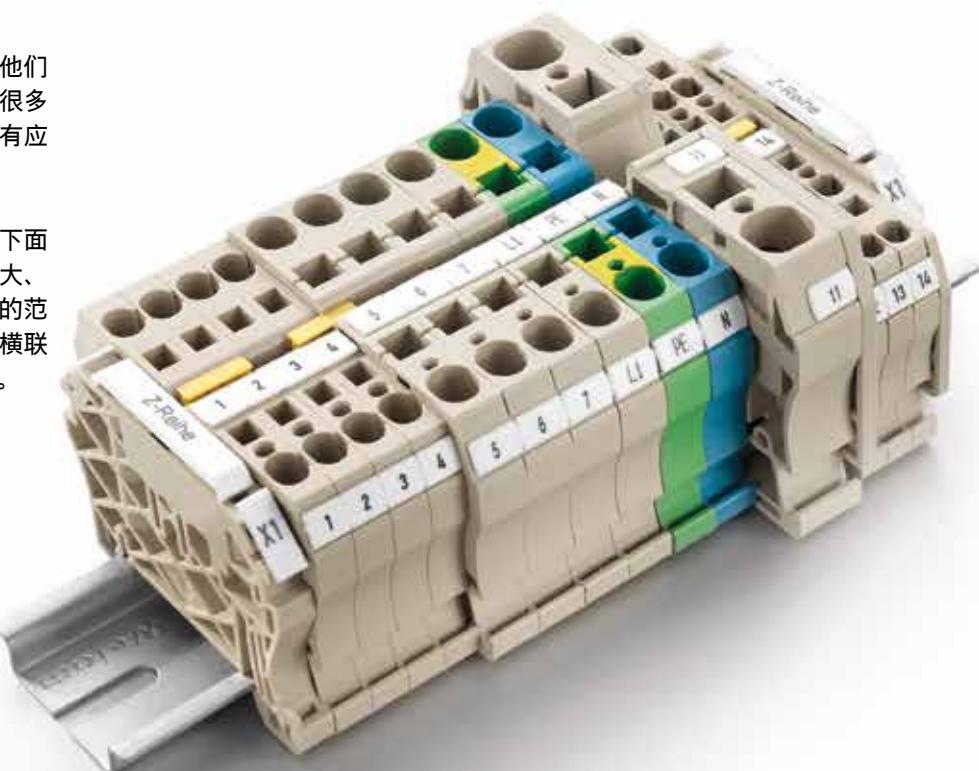
用弹片接线技术的接线端子产品系列

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。

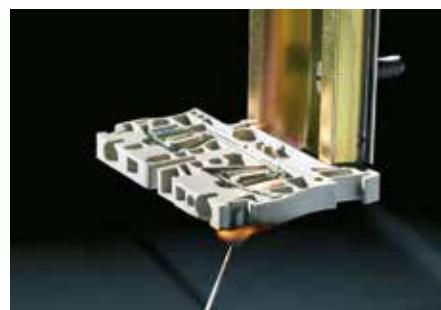
B

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。



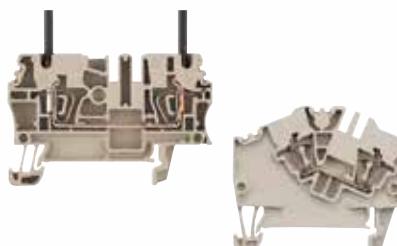
WEMID绝缘材料

- 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VO
- 不含卤素和磷

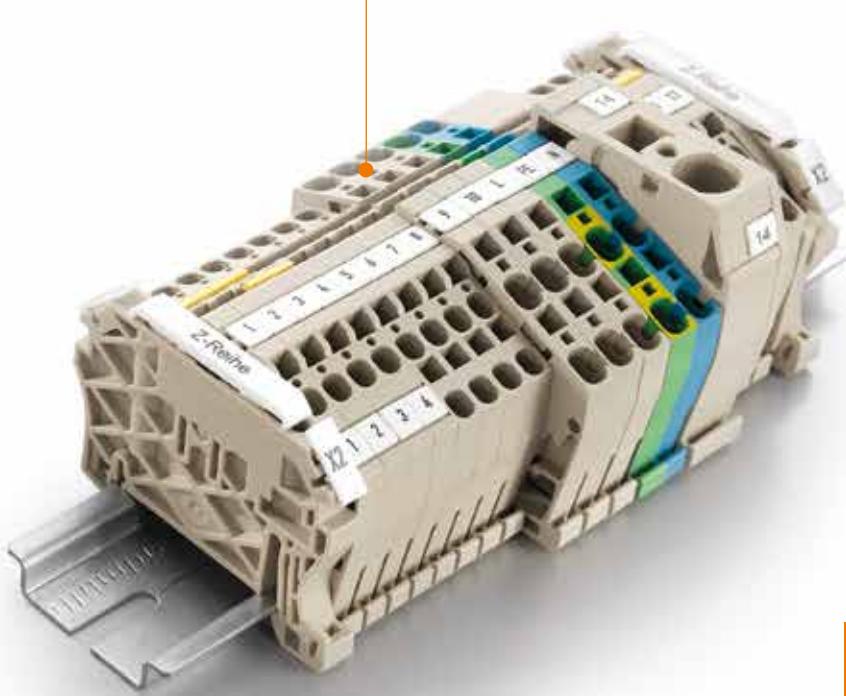


设计

Z系列标准设计接线范围从0.05到35mm²，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16mm²，尺寸最多减少36%，斜坡式的进线方向。

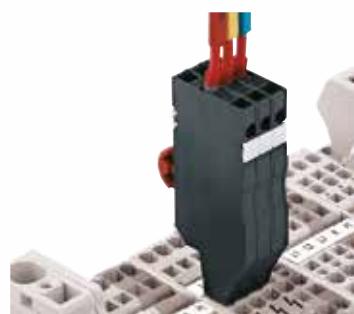


安全, 得益于布线清晰
使用简单, 接线范围从0.08到35mm², 一个压线孔只能压接一根导线。



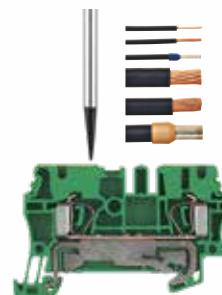
相关附件

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。



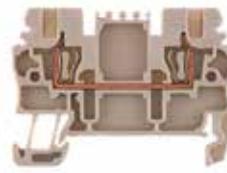
标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZDU 1.5

1.5 mm²

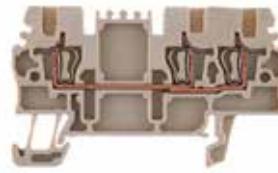
2个接线点



ZDU 1.5/3 AN

1.5 mm²

3个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

3.5 x 51.5 x 37

17.5 / 1.5



0.08 ... 1.5

3.5 x 63.5 x 37

17.5 / 1.5



0.08 ... 1.5

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) 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 / V0	

PC (KEMA) 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

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) 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 / V0	

PC (KEMA) 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

信息

信息

信息

订货资料

版本

深灰色Wemid

蓝色Wemid

型号

数量

订货号

ZDU 1.5 100 1775480000

ZDU 1.5 BL 100 1775490000

型号

数量

订货号

ZDU 1.5/3AN 100 1775530000

ZDU 1.5/3AN BL 100 1775540000

附件

插拔式横联件

2极

3极

4极

10极

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

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

挡板/隔板

深灰色Wemid

蓝色Wemid

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]

ZAP/TW ZDU1.5/3AN 3.5 20 1776060000

ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL 3.5 20 1776070000

固定器

深灰色Wemid

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

测试适配器

用于测试

标准型号

带拼装销

厚度[mm]

SD 0.4x2.0x60 10 9037160000

厚度[mm]

SD 0.4x2.0x60 10 9037160000

螺丝刀

厚度[mm]

ZRH 1.5S/1 500 1781950000

厚度[mm]

ZRH 1.5S/1 500 1781950000

缩径套

用于导线<0.5 mm² / AWG 20

厚度[mm]

ZAD 7/4 20 1781940000

厚度[mm]

ZAD 7/4 20 1781940000

警告标志牌

电气危险警告标志

中性

厚度[mm]

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

厚度[mm]

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

标记号

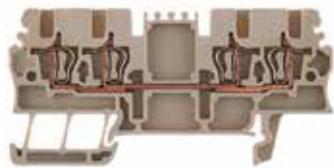
空白标记号

更多细节参考附件章节

ZDU 1.5/4 AN

1.5 mm²

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 (Ex) 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 / V0		

PC KEMI		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

ZDU 1.5 2x2AN

1.5 mm²

2x2个接线点



3.5 x 75.5 x 37

/1.5

0.08 ... 1.5

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	300
17.5	15	20	20
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
	6 / 3		
	B1 / V0		

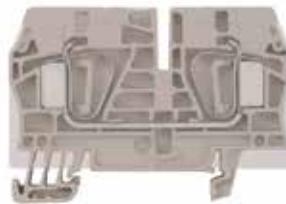
PC KEMI		KEMA 01ATEX2106 U
额定压接面积	附加联接	
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
10 / 0.4 x 2.0		

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/2X2AN	100	1826970000
ZDU 1.5/2X2AN BL	100	1826990000

ZEI 6

6 mm²

电源分配端子



10 x 65 x 45.5

/10

0.5 ... 10

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	300
41			
6			
	8 / 4		
	A5 / V0		

PC GL KEMI KEMI N		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	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

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

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
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20
厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

厚度[mm]		
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20
厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZAD 7/4	20	1781940000
DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)		

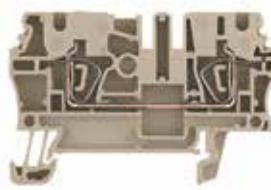
SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZAD 7/4	20	1781940000
DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)		

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZAD 7/4	20	1781940000
DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)		

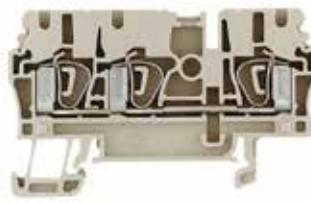
SD 0.8x4.0x100	10	9008340000
ZAD 3/4 GE	20	1609120000
DEK 5/8 PLUS MC ()		
当使用插拔式横联件ZQV1.5...时，额定电压降至400V。		

标准型弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。**ZDU 2.5****2.5 mm²**

2个接线点

**ZDU 2.5/3 AN****2.5 mm²**

3个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

5.1 x 59.5 x 39.5

31 / 4



0.08 ... 4

技术参数**额定数据**

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

压接时拧紧力矩 Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

IEC 60947-7-1**Ex e II (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		

PC (GL) KEMA (N) 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

5.1 x 64.5 x 39.5

31 / 4



0.13 ... 4

IEC 60947-7-1**Ex e II (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		

PC (GL) KEMA (N) 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

信息**订货资料****版本**

深灰色Wemid

蓝色Wemid

信息**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**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

附件**插拔式横联件**

2-极

3-极

4-极

(ZQV)

10-极

20-极

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****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****挡板/隔板**

深灰色Wemid

蓝色Wemid

厚度[mm]ZAP/TW 1 2 50 **1608740000**ZAP/TW 1 BL 2 50 **1608750000****厚度[mm]**ZAP/TW 2 DB 2 50 **1608770000**ZAP/TW 2 BL 2 50 **1608780000****固定器**

深灰色Wemid

厚度[mm]ZEW 35 6 20 **9540000000****厚度[mm]**ZEW 35 6 20 **9540000000****测试适配器****用于测试**

标准型号

ZTA 125 **1609040000****带拼装销**ZTA 1/ZA 25 **1609050000****螺丝刀**

带有切断单元

Swifty Set1 **9006060000**

不带有切断单元

SD 0.6X3.5X100 10 **9008330000****缩径套**用于导线<0.5 mm² / AWG 20ZRH 2.5/1 WS 100 **1614300000**用于导线<1.0 mm² / AWG 18ZRH 2.5/2 GR/V0 100 **1614290000****警告标志牌**

电气危险警告标志

ZAD 1/4 GE 20 **1609110000**

中性

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

ZDU 2.5/4AN

2.5 mm²

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 (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		

P₀ G₀ K₀ N₀ KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4

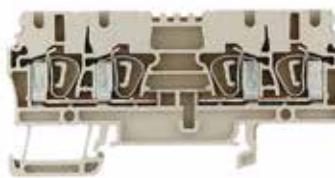
0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 3.5 x 0.6

ZDU 2.5/2x2AN

2.5 mm²

2x2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 (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		

P₀ G₀ K₀ N₀ 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

ZDU 4

4 mm²

2个接线点



6.1 x 62 x 43.5

41 / 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1

Ex e II (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		

P₀ G₀ K₀ N₀ 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

当使用双线管状端头时, 额定电压降至690V

型号 数量 订货号

ZDU 2.5/4AN 100 1608570000

ZDU 2.5/4AN BL 100 1608580000

型号 数量 订货号

ZDU 2.5/2X2AN 100 1608600000

ZDU 2.5/2X2AN BL 100 1608610000

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 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

型号 电流[A] 数量 订货号

ZAP/TW 3 2 50 1608800000

ZAP/TW 3 BL 2 50 1608810000

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

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

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 1 25 1609040000

ZTA 1/ZA 25 1609050000

Swifty Set 1 9006060000

SD 0.6X3.5X100 10 9008330000

ZTA 1 25 1609040000

ZTA 1/ZA 25 1609050000

Swifty 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

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D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

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D11-D16)

标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZDU 4/3 AN

4 mm²

3个接线点



ZDU 4/4AN

4 mm²

4个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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	
ZDU 4/3 AN	深灰色Wemid
ZDU 4/3 AN BL	蓝色Wemid

信息	
----	--

附件	
插拔式横联件	
(ZQV)	2极 3极 4极 10极 20/24极
ZQV 4/2 GE	32 60
ZQV 4/3 GE	32 60
ZQV 4/4 GE	32 60
ZQV 4/10 GE	32 20
ZQV 4/20 GE	32 20

挡板/隔板	
ZAP/TW4/3AN	2 20
ZAP/TW 4/3AN BL	2 50

固定器	
ZEW 35	6 20

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 ² / AWG 20	

警告标志牌	
闪电图标	电气危险警告标志 中性

标记号	
更多细节参考附件章节	空白标记号

ZDU 4/3 AN

4 mm²

3个接线点

ZDU 4/4AN

4 mm²

4个接线点

6 x 83.35 x 43.5

41 / 6



0.13 ... 6

IEC 60947-7-1

Ex 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

8 / 3

A4 / V-0

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

当使用双线管状端头时, 额定电压降至690V

6 x 104.5 x 43.5

41 / 6

0.13 ... 6

IEC 60947-7-1

Ex 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

8 / 3

A4 / V-0

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

当使用双线管状端头时, 额定电压降至690V

信息	
----	--

型号		数量	订货号
ZDU 4/3 AN		50	7904180000
ZDU 4/3 AN BL		50	7904190000

型号		数量	订货号
ZDU 4/4AN		50	7904290000
ZDU 4/4AN BL		50	7904300000

附件	
----	--

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

型号		厚度[mm]
ZAP/TW4/3AN		2 20
ZAP/TW 4/3AN BL		2 50

型号		厚度[mm]
ZAP/TW4/4AN		2 20
ZAP/TW 4/4AN BL		2 50

型号		厚度[mm]
ZEW 35		6 20

型号		厚度[mm]
ZEW 35		6 20
ZEW 35		6 20

型号		厚度[mm]
ZTA 2 ZDU4		25

型号		厚度[mm]
ZTA 2 ZDU4		25

型号		厚度[mm]
Swifty Set		1

型号		厚度[mm]
Swifty Set		1

型号		厚度[mm]
SD 0.6X3.5X100		10

型号		厚度[mm]
SD 0.6X3.5X100		10

型号		厚度[mm]
ZRH 4/1 WS		100

型号		厚度[mm]
ZRH 4/1 WS		100

型号		厚度[mm]
ZAD 2/4 GE		20

型号		厚度[mm]
ZAD 2/4 GE		20

ZDU 6

6 mm²

2个接线点



8 x 65 x 45.6

57 / 10

0.21 ... 10

IEC 60947-7-1

Ex e II 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 / V0		

P_{Ex} G_{Ex} KEMA N_{Ex} 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



ZDU 6/3 AN

6 mm²

3个接线点



8 x 90 x 45.6

57 / 10

0.21 ... 10

IEC 60947-7-1

Ex e II 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 / V0		

P_{Ex} G_{Ex} KEMA N_{Ex} KEMA 00ATEX2107 U
额定压接面积 附加联接

0.5...10

0.5...10 / 0.5...10

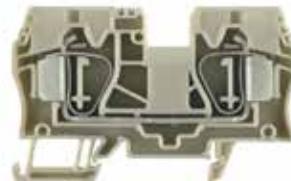
13 / 5.5 x 1.0



ZDU 10

10 mm²

2个接线点



10 x 73.5 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 / V0		

P_{Ex} KEMA 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 6	50	1608620000
ZDU 6 BL	50	1608630000

型号	数量	订货号
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000

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 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

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

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

厚度[mm]	
ZAP/TW 5	2
ZAP/TW 5 BL	2
厚度[mm]	

厚度[mm]	
ZAP/TW6/3AN	2
ZAP/TW6/3AN BL	2
厚度[mm]	

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDU10	2.7
ZAP/TW ZDU10 BL	2.7
厚度[mm]	

ZEW 35	
6	20
ZEW 35	

ZEW 35	
6	20
ZEW 35	

ZEW 35	
6	20
ZEW 35	

SD 1.0X5.5X150	
10	
SD 1.0X5.5X150	

SD 1.0X5.5X150	
10	
SD 1.0X5.5X150	

SD 1.0X5.5X150	
10	
SD 1.0X5.5X150	

ZAD 3/4 GE	
20	
ZAD 3/4 GE	

ZAD 3/4 GE	
20	
ZAD 3/4 GE	

ZAD 4/5	
20	
ZAD 4/5	

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	

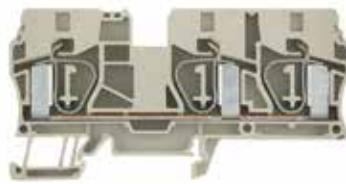
标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZDU 10/3AN

10 mm²

3个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

10.1 x 99 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16



技术参数

额定数据			
额定电压	V		
额定电流	A		
额定截面	mm ²		
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 ²		
软导线/带管状端头软导线	mm ²		
压接时拧紧力矩	Nm		
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-	18 / 5.5 x 1.0	

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

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

信息

KEMA 00ATEX2107 U

订货资料

版本	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZDU 10/3AN	20	1767690000
ZDU 10/3AN BL	20	1767700000

附件

插拔式横联件			
(ZQV)	2极		
	3极		
	4极		
	10极		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

挡板/隔板

深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

厚度[mm]			
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000
ZAP/TW 10/16 BL	3	20	1768520000

固定器

深灰色Wemid	
----------	--

厚度[mm]	
--------	--

测试适配器

用于测试	标准型号
	带拼装销

厚度[mm]	
--------	--

螺丝刀

标准型号	
------	--

厚度[mm]	
--------	--

缩径套

用于导线<0.5 mm ² / AWG 20	
用于导线<1.0 mm ² / AWG 18	

厚度[mm]	
--------	--

警告标志牌

电气危险警告标志	
中性	

厚度[mm]	
--------	--

标记号

空白标记号	
更多细节参考附件章节	

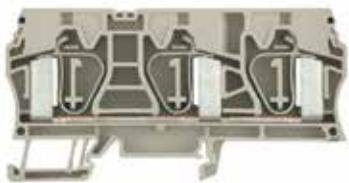
厚度[mm]	
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
ZDU 10和ZDU 16使用横联件ZQV 16-10 (7920080000)	

更多细节参考附件章节

ZDU 16/3 AN

16 mm²

3个接线点



12.1 x 99 x 51.5

/ 25

1.5 ... 25

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) 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 / V0		

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

ZEI 16

16 mm²

电源分配端子



15 x 82.5 x 51.5

/ 25

1.5 ... 25

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14...4	AWG 14...4	
	8 / 3		
	A7 / V0		

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

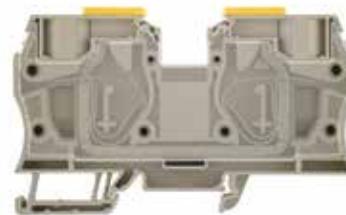


型号	数量	订货号
ZEI 16	20	1745350000
ZEI 16 BL	20	1766240000

ZDU 35

35 mm²

2个接线点



16 x 100.5 x 59

/ 35

2.5 ... 35

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) 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 / V0		

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

型号	电流[A]	数量	订货号
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D11-D16)			

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]			
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D11-D16)			

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 35/2	105	10	1739700000
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D11-D16)			

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm²。

ZDU 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



ZDU 2.5-2/3AN

2.5 mm²

3个接线点



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

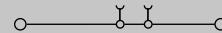
和技术附件中对附件的要求

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

5.1 x 50.5 x 44

24/4

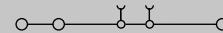
0.13 ... 4



5.1 x 50.5 x 44

24/4

0.13 ... 4



技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

0.5...4

0.5...2.5 / 0.5...1.5

8 / 3

A2 / V0

信息

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

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	500
24	24	24	21
2.5	AWG 26...12	AWG 30...12	2.5

压接的导线(H05V/H07V)

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

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

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	500
24	24	24	21
2.5	AWG 26...12	AWG 30...12	2.5

压接的导线(H05V/H07V)

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

附件

插拔式横联件

(ZQV)	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

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

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

挡板/隔板

深灰色Wemid
蓝色Wemid

厚度[mm]
2.5

厚度[mm]

固定器

深灰色Wemid

厚度[mm]
6

厚度[mm]

测试适配器

用于测试	标准型号
	带拼装销

ZTA 4	5	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

螺丝刀

带有切断单元
不带有切断单元

ZTA 4	5	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

缩径套

用于导线<0.5 mm ² / AWG 20
用于导线<1.0 mm ² / AWG 18

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

警告标志牌

电气危险警告标志
中性

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
DEK 5/5 PLUS MC	20	1764560000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
DEK 5/5 PLUS MC	20	1764560000

标记号

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D11-D16)
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

更多细节参考附件章节
更多细节参考附件章节

ZDU 2.5-2/4AN

2.5 mm²

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 / V0		

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5 mm²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ZOB 2.5时，导线截面降为1.5mm²

ZDU 4-2

4 mm²

2个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	8 / 3		
	A3 / V0		

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

ZDU 4-2/3AN

4 mm²

3个接线点



6.1 x 61.5 x 46
38 / 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	8 / 3		
	A3 / V0		

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	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

厚度[mm]		
ZAP/TW7	2.5	50
ZAP/TW7 BL	2.5	50

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

ZTA 4 25 1688110000

Swifty Set 1 9006060000
SD 0.6X3.5X100 10 9008330000ZRH 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D11-D16)
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)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

厚度[mm]		
ZAP ZDU4-2	2	50
ZAP ZDU4-2 BL	2	50

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

ZTA 6/ZA 25 1780660000

Swifty 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D11-D16)
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)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

厚度[mm]		
ZAP ZDU4-2	2	50
ZAP ZDU4-2 BL	2	50

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

ZTA 6/ZA 25 1780660000

Swifty 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D11-D16)
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 mm²。

ZDU 4-2/3AN LSC

4 mm²

3个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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

IEC 60947-7-1			
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 / V0	

KEMA 97ATEX4677 U

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
ZDU 4-2/3AN LSC	100	1790520000
使用横联件时额定电压降为400V		

ZDU 4-2/4AN

4 mm²

4个接线点



6.1 x 75.1 x 46
/ 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	600
32	33	33	33
4	AWG 26...10	AWG 26...10	AWG 26...10
		8 / 3	
		A3 / V0	

GL	KEMA	额定压接面积	附加联接
0...6		0...6	
0.5...4 / 0.5...4		10 / 3.5 x 0.6	

附件

插拔式横联件	
(ZQV)	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 ² / AWG 20
	用于导线<1.0 mm ² / 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	

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
ZAP ZDU4-2 BL
ZEW 35

厚度[mm]
ZTA 6/ZA
Swifty Set
SD 0.6X3.5x100

厚度[mm]
ZAD 1/4
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)
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 ZDU4-2/4AN
ZAP ZDU4-2/4AN BL
ZEW 35

厚度[mm]
ZTA 6/ZA
Swifty Set
SD 0.6X3.5X100

厚度[mm]
ZAD 1/4 GE
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
使用屏蔽条LS 2.8 (1056400000)
额定电压降为250V

ZDU 6-2/2AN

6 mm²

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 / V0		

(GL) KEMA

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



ZDU 6-2/3AN

6 mm²

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 / V0		

(GL) KEMA

额定压接面积 附加联接

0.5...10

0.5...10 / 0.5...6

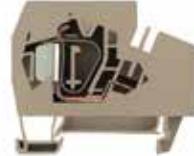
12 / 0.6 x 3.5



ZEI 16-2/1 AN

16 mm²

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 / V0		

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
ZDU 6-2/AN	50	1771380000
ZDU 6-2/AN 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
厚度[mm]			
ZTA 7/ZA	25		1780670000
厚度[mm]			
SD 0.8X4.0X100	10		9008340000
厚度[mm]			
ZAD 2/4 GE	20		1609080000
厚度[mm]			
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

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
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
厚度[mm]			
ZTA 7/ZA	25		1780670000
厚度[mm]			
SD 0.8X4.0X100	10		9008340000
厚度[mm]			
ZAD 2/4 GE	20		1609080000
厚度[mm]			
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

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
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
厚度[mm]			
ZTA 7/ZA	25		1780670000
厚度[mm]			
SD 0.8X4.0X100	10		9008340000
厚度[mm]			
ZAD 2/4 GE	20		1609080000
厚度[mm]			
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

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
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
厚度[mm]			
ZTA 7/ZA	25		1780670000
厚度[mm]			
SD 0.8X4.0X100	10		9008340000
厚度[mm]			
ZAD 2/4 GE	20		1609080000
厚度[mm]			
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

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
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
厚度[mm]			
ZTA 7/ZA	25		1780670000
厚度[mm]			
SD 0.8X4.0X100	10		9008340000
厚度[mm]			
ZAD 2/4 GE	20		1609080000
厚度[mm]			
DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

可以使用插拔式横联件ZQV 2.5/...、ZQV 4/...和ZQV 6/...

紧凑型

ZDU 2.5N

2.5 mm²

ZDU 2.5N/3AN

2.5 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/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息	
	压2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

信息	
	压2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

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 ² / AWG 20	
用于导线 < 1.0 mm ² / AWG 18	

警告标志牌	
	电气危险警告标志

标记号	
更多细节参考附件章节	空白标记号

ZDU 2.5N

2.5 mm²

ZDU 2.5N/3AN

2.5 mm²

5.1 x 50.5 x 39	
24 / 4	○ - ○ - ○ - ○
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 (-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		

5.1 x 56.5 x 39	
24 / 4	○ - ○ - ○ - ○
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 (-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	

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	

压2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5
--

压2.5 mm ² 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	数量	订货号
ZDU 2.5N/3AN	50	1933720000
ZDU 2.5N/3AN BL	50	1933730000

厚度[mm]		
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	20

厚度[mm]		
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	2	20

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

型号	电流[A]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

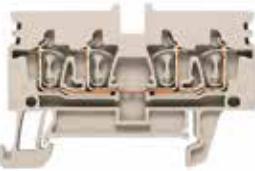
型号	电流[A]	数量	订货号
ZAD 9/4		20	1934160000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAD 9/4		20	1934160000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500			

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，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 mm²

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 mm²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D11-D16)

2.5 mm²导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件
应该使用订货号1333100000，最小订货量为500

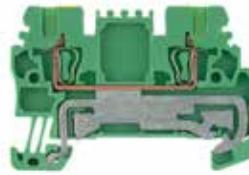
标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZPE 1.5

1.5 mm²

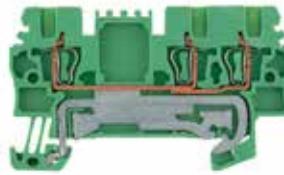
2个接线点



ZPE 1.5/3AN

1.5 mm²

3个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

3.5 x 54.5 x 37	
/ 1.5	— PE —
0.08 ... 1.5	

3.5 x 63 x 37	
/ 1.5	— PE —
0.08 ... 1.5	

技术参数

额定数据

额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

IEC 60947-7-2 Ex II (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	

IEC 60947-7-2 Ex II (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	

压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

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

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

信息

压2.5mm²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.

压2.5mm²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	绿色/黄色Wemid
信息	

型号	数量	订货号
ZPE 1.5	100	1775510000

型号	数量	订货号
ZPE 1.5/3AN	100	1775560000

附件

挡板

深灰色Wemid

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZAP/TW ZDU1.5/2AN 3.5 20 1776030000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZAP/TW ZDU1.5/3AN 3.5 20 1776060000

固定器

深灰色/灰色

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

测试适配器

用于测试 标准型号
带拼装销

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 1.5S/1 500 1781950000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 1.5S/1 500 1781950000

螺丝刀

不带有切断单元

型号 厚度[mm] 数量 订货号

SD 0.4x2.0x60 10 9037160000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

SD 0.4x2.0x60 10 9037160000

缩径套

用于导线<0.5 mm² / AWG 20
用于导线<1.0 mm² / AWG 18

型号 厚度[mm] 数量 订货号

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

型号 厚度[mm] 数量 订货号

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

标记号

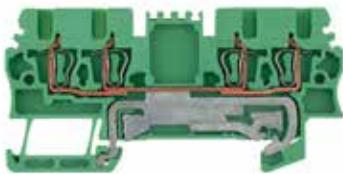
空白标记号

更多细节参考附件章节

ZPE 1.5/4AN

1.5 mm²

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 II 2 G D

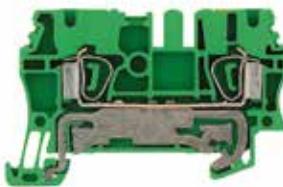
IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26...14	AWG 26...14	1.5
500			
6			
3			
B1 / V-0			

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 2.5

2.5 mm²

2个接线点



5.1 x 63 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			

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 2.5/3AN

2.5 mm²

3个接线点



5.1 x 64.5 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			

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 1.5/4AN	100	1775620000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000

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

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

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZPE 2.5/4AN

2.5 mm²

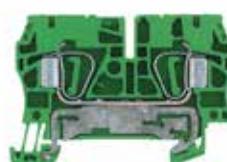
4个接线点



ZPE 4

4 mm²

2个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 79.5 x 39.5	
/4	○ — ○ PE
0.08 ... 4	

6.1 x 64 x 43.5	
/6	○ — ○ PE
0.13 ... 6	

技术参数

额定数据

额定截面	mm ²
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
短时电流抗拒能力	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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

IEC 60947-7-2 Ex II (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	

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

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
		800	
		8	
		3	
		A4 / V-0	

压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

额定压接面积 附加联接

0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 1.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	

信息

订货资料

版本

绿色/黄色Wemid

型号 数量 订货号

ZPE 2.5/4AN 100 1608660000

型号 数量 订货号

ZPE 4 100 1632080000

信息

附件

挡板

深灰色Wemid

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

ZAP/TW 4 DB 2 50 1632090000

固定器

深灰色/灰色

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

厚度[mm]

ZEW 35 6 20 9540000000

测试适配器

用于在线测试

标准型号

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZTA 1 25 1609040000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZTA 2 ZDU4 25 1609060000

带拼装销

ZTA 1/ZA 25 1609050000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZTA 2/Z DU4 25 1609070000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZTA 2/Z DU4 25 1609070000

螺丝刀

带有切断单元

型号 厚度[mm] 数量 订货号

Swifty Set 1 9006060000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

Swifty Set 1 9006060000

不带有切断单元

SD 0.6X3.5X100

型号 厚度[mm] 数量 订货号

SD 0.6X3.5X100 10 9008330000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

SD 0.6X3.5X100 10 9008330000

缩径套

用于导线<0.5 mm² / AWG 20

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 2.5/1 WS 100 1614300000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 4/1 WS 100 1636640000

用于导线<1.0 mm² / AWG 18

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 2.5/2 GR/V0 100 1614290000

型号 厚度[mm] 数量 订货号

ZRH 4/2 GR/V0 100 1636640000

接地跨接

用于TNS系统中短接零线和接地端子

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

ZPE 4/3 AN

4 mm²

3个接线点



6.1 x 85.5 x 43.5

/ 6

0.18 ... 6

IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) 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

ZPE 4/4 AN

4 mm²

4个接线点



6.1 x 104.5 x 43.5

/ 6

0.18 ... 6

IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) 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

型号	数量	订货号
ZPE 4/4AN	150	7904280000

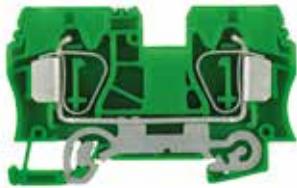
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/3AN	2	20	7904100000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
ZTA 2 ZDU4	25	10	1609060000
ZTA 2/Z A ZDU4	25	10	1609070000
Swift Set			
SD 0.6X3.5X100	1	10	9008330000
ZRH 4/1 WS			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	100	100	1636640000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/4AN	2	20	7904210000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
ZTA 2 ZDU4	25	10	1609060000
ZTA 2/Z A ZDU4	25	10	1609070000
Swift Set			
SD 0.6X3.5X100	1	10	9008330000
ZRH 4/1 WS			
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	100	100	1636640000

ZPE 10

10 mm²

2个接线点



10.1 x 73.5 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16

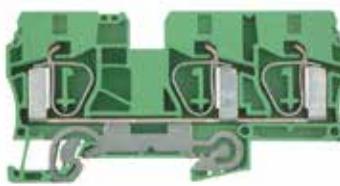
IEC 60947-7-2 Ex e II (Ex) II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
	800		
	8		
	3		
	A6 / V-0		

P ₀ K ₀ H 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		
<hr/>		
18 / 1.0 x 5.5		
<hr/>		

ZPE 10/3 AN

10 mm²

3个接线点



10.1 x 99 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16

IEC 60947-7-2 Ex e II (Ex) II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
	800		
	8		
	3		
	A6 / V-0		

P ₀ K ₀ H 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		
<hr/>		
18 / 1.0 x 5.5		
<hr/>		

型号	数量	订货号
ZPE 10	25	1746770000

型号	数量	订货号
ZPE 10/3AN	20	1767670000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU10	2.7	20	1748660000
	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D11-D16)			

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000
	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D11-D16)			

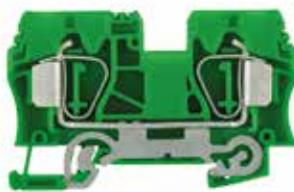
标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZPE 16

16 mm²

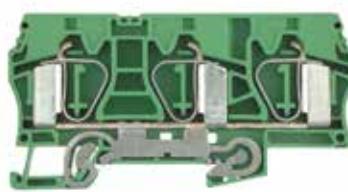
2个接线点



ZPE 16/3 AN

16 mm²

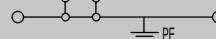
3个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

12.1 x 82.5 x 51.5	
/ 25	
1.5 ... 25	



技术参数

额定数据

额定截面	mm ²
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
短时电流抗拒能力	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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

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

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
		800	
		8	
		3	
		A7 / V-0	

c 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

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

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14...4	AWG 14...4	16
		800	
		8	
		3	
		A7 / V-0	

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

压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

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,

为了保证安装导轨的电流通过能力, 需要使用35 x 15导轨,

订货资料

版本

绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZPE 16	25	1745250000

型号	数量	订货号
ZPE 16/3 AN	20	1768310000

信息

附件

挡板

深灰色Wemid

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
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000

固定器

深灰色/灰色

厚度[mm]
ZEW 35

厚度[mm]
ZEW 35

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

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TNS系统中短接零线和接地端子

标记号

空白标记号

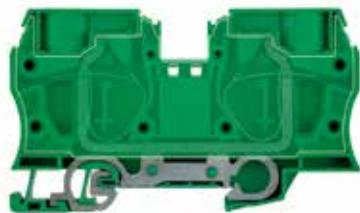
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

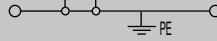
ZPE 35

35 mm²

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

B

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D11-D16)

可以使用插拔式横联件 ZOV 35 (1739700000)

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm²。

ZPE 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



ZPE 2.5-2/3AN

2.5 mm²

3个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 50.5 x 44	
/ 2.5	— PE —
0.13 ... 2.5	

5.1 x 50.5 x 44	
/ 2.5	— PE —
0.13 ... 2.5	

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	
		800	
		8	
			3
		A2 / V-0	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26...12	AWG 26...14	2.5
		800	
		8	
			3
		A2 / V-0	

KEMA 97ATEX4677 U

信息

压2.5mm²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.压2.5mm²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	
	绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2	100	1772090000

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2/3AN	100	1706090000

附件

挡板	
	深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

固定器	
	深灰色/灰色

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
ZEW 35	6	20	9540000000

测试适配器

用于测试	
	标准型号 带拼装销

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZTA 4	25	1	1688110000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZTA 4	25	1	1688110000

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

型号	厚度[mm]	数量	订货号
Swifty Set	SD 0.6X3.5X100	1	9006060000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
Swifty Set	SD 0.6X3.5X100	1	9006060000

缩径套	
	用于导线<0.5 mm ² / AWG 20 用于导线<1.0 mm ² / AWG 18

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	100	1	1678810000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	100	1	1678810000

接地跨接	
------	--

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/2	100	1	1678800000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZRH 1.5H/2	100	1	1678800000

标记号

更多细节参考附件章节	空白标记号
------------	-------

型号	厚度[mm]	数量	订货号
DEK 5/5 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)	1	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
DEK 5/5 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)	1	

ZPE 2.5-2/4AN

2.5 mm²

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 (Ex) 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

ZPE 4-2/2AN

4 mm²

4个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	800		
	8		
	3		
	A3 / V-0		

(BL) 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

ZPE 4-2/3AN

4 mm²

3个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6

IEC 60947-7-2

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
	800		
	8		
	3		
	A3 / V-0		

(BL) 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

压2.5mm²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	数量	订货号
ZPE 4-2/2AN	100	1770380000

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/3AN	100	1770390000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
	厚度[mm]		
ZEW 35	6	20	9540000000
	厚度[mm]		
ZTA 4	25	10	1688110000
	厚度[mm]		
Swifty Set	1	10	9006060000
SD 0.6X3.5X100			9008330000
	厚度[mm]		
ZRH 1.5H/1	100	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	100	1678800000
	厚度[mm]		
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
	厚度[mm]		
ZEW 35	6	20	9540000000
	厚度[mm]		
ZTA 6/ZA	25	10	1780660000
	厚度[mm]		
Swifty Set	1	10	9006060000
SD 0.6X3.5X100			9008330000
	厚度[mm]		
ZRH 4/1 WS	100	100	1636640000
	厚度[mm]		
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
	厚度[mm]		
ZEW 35	6	20	9540000000
	厚度[mm]		
ZTA 6/ZA	25	10	1780660000
	厚度[mm]		
Swifty Set	1	10	9006060000
SD 0.6X3.5X100			9008330000
	厚度[mm]		
ZRH 4/1 WS	100	100	1636640000
	厚度[mm]		
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16 mm²。

ZPE 4-2/4 AN

4 mm²

4个接线点



ZPE 6-2/2AN

6 mm²

2个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

6.1 x 75.5 x 46	
/ 6	○ — ○ — PE ○
0.13 ... 6	

8.1 x 68 x 50	
/ 10	○ — ○ — PE ○
0.33 ... 10	

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

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			
0.5...6			
0.5...4 / 0.5...4			
10 / 0.6 x 3.5			

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			
0.5...10			
0.5...10 / 0.5...6			
12 / 0.6 x 3.5			

压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	

额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

信息

信息

信息

订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/4AN	100	1807090000

型号	数量	订货号
ZPE 6-2/2AN	50	1771370000

附件

挡板	
	深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2/4AN	2	50	1807010000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000

固定器

固定器	
	深灰色/灰色

厚度[mm]
6
20

厚度[mm]
6
20

测试适配器

用于在线测试	
	标准型号 带拼装销

ZTA 6/Z/A	
	25

ZTA 7/Z/A	
	25

螺丝刀

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

Swifty Set	
	1

Swifty Set	
	10

缩径套

缩径套	
	用于导线<0.5 mm ² / AWG 20

ZRH 4/1 WS	
	100

1636640000	

接地跨接

接地跨接	
	用于TNS系统中短接零线和接地端子

DEK 5/6 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/8 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)

ZPE 6-2/3AN

6 mm²

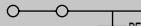
3个接线点



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	

GL KEMA

额定压接面积

0.5...10

0.5...10 / 0.5...6

12 / 0.6 x 3.5

附加联接

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

1.5...10 / 16...25

1.5...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5

附加联接

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
	厚度[mm]		
ZTA 7/ZA	25	10	1780670000
	厚度[mm]		
SD 0.8X4.0X100	10	10	9008340000
	厚度[mm]		

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

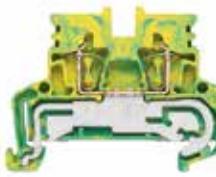
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/ZDU 16-2/1AN	2.5	20	1772970000
	厚度[mm]		
ZEW 35	6	20	9540000000
	厚度[mm]		
SD 1.0X5.5X150	10	10	9008350000
	厚度[mm]		

DEK 5/8 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

可以使用插拔式横联件ZDV 2.5/..., ZDV 4/..., and ZDV 6/...

紧凑型

ZPE 2.5N

4 mm²

ZPE 2.5N/3AN

4 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/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 50.5 x 39	
/4	— PE —
0.05 ... 4	

5.1 x 56.5 x 39	
/4	— PE —
0.05 ... 4	

技术参数

额定数据

额定截面 mm²

IEC 60947-7-1 (-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			

IEC 60947-7-1 (-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			

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 mm²

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...2.5

附加联接

软导线/带管状端头软导线

0.05...2.5 / 0.5...1.5

压接时拧紧力矩(螺钉)

Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm / -

10 / 0.6 x 3.5

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...2.5

附加联接

0.05...2.5 / 0.5...1.5

压接2根截面相同的导线(H05V/H07V)

单股硬导线/多股导线 mm²

2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

压2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5
--

信息

2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

压2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5
--

订货资料

版本

绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N	50	1933760000

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N/3AN	50	1933770000

附件

隔板

深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	50	1933790000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	2	50	1933800000

固定块

深灰色/灰色

厚度[mm]
ZEW 35

厚度[mm]
ZEW 35

测试插头

用于在线测试 标准

ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000

ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000

螺丝刀

标准

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

缩径套

用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

PEN跨接

用于TN-S系统中短接零线和接地端子

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时, 塑料绝缘件 应该使用订货号1333100000, 最小订货量为500	

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时, 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 mm²

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 mm²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
厚度[mm]			
ZEW 35	8	20	9540000000
ZTA ZT2.5	25	1	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1	1847600000
SD 0.6x3.5x100	1	1	9008330000
ZRH 1.5H/2	1000	1	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

2.5 mm²导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件
应该使用订货号1333100000，最小订货量为500

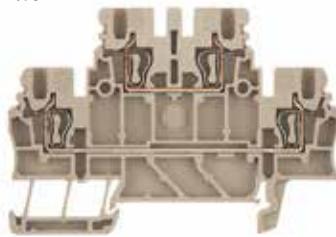
标准型

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZDK 1.5

1.5mm²

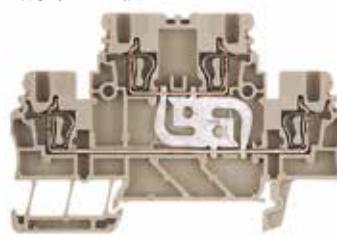
双层端子



ZDK 1.5V

1.5 mm²

双层端子带垂直连接



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

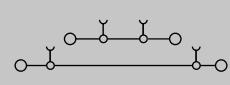
和技术附件中对附件的要求

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

3.5 x 75.5 x 50

/ 1.5

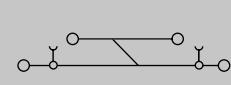
0.08 ... 1.5



3.5 x 75.5 x 50

/ 1.5

0.08 ... 1.5



技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
10 / 0.4 x 20

信息

订货资料

版本

深灰色Wemid
蓝色Wemid

信息

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 / V0		

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

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 / V0		

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

附件

插拔式横联件

(ZQV)	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

型号

数量

订货号

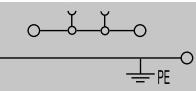
ZDK 1.5 DU-PE

1.5 mm²

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 / V0		



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
--------	---	----	------------

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

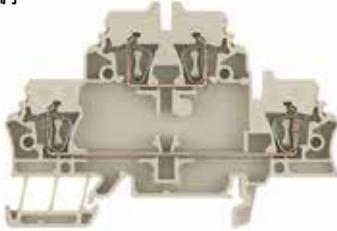
ZRH 1.5S / 1	500	1781950000
--------------	-----	------------

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 MC (更多型号请参考D11-D16)

标准型弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。**ZDK 2.5****2.5 mm²**

双层端子

**ZDK 2.5V****2.5 mm²**

双层端子



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

技术参数**额定数据**

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

压接时拧紧力矩 Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

5.1 x 79.5 x 54	
22.5 / 2.5	
0.08 ... 2.5	
IEC 60947-7-1	Ex e II (Ex) II 2 G D
IEC 500	300
20	10
2.5	AWG 26...14
	AWG 26...12
	2.5
	6 / 3
	A2 / V0

KEMA	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2.5mm²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.**信息**

型号	数量	订货号
ZDK 2.5	50	1674300000
ZDK 2.5 BL	50	1678630000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5V	50	1689990000
ZDK 2.5V BL	50	1745880000

附件**插拔式横联件**

2极	
3极	
4极	
10极	
20极	

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

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

挡板/隔板

深灰色Wemid

蓝色Wemid

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK2.5	1.5
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK2.5	1.5
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5

固定器

深灰色Wemid

厚度[mm]	
ZEW 35	6

厚度[mm]	
ZEW 35	6

测试适配器

用于在线测试

标准型号

带拼装销

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

螺丝刀

带有切断单元

不带有切断单元

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

缩径套用于导线<0.5 mm² / AWG 20用于导线<1.0 mm² / AWG 18

DEK 5/5 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)
更多细节参考附件章节	

DEK 5/5 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5DU-PE	2.5 mm ²	ZDK 2.5N-DU	2.5 mm ²	ZDK 2.5N-PE	2.5 mm ²			
双层端子带接地触点								
5.1 x 79.5 x 54 20 / 2.5 0.05 ... 2.5		5.1 x 79.5 x 54 20 / 2.5 0.05 ... 2.5		5.1 x 79.5 x 54 20 / 2.5 0.05 ... 2.5				
IEC 60947-7-1 (-7-2) IEC UL CSA EN 50019	Ex e II (Ex) II 2 G D	IEC 60947-7-1	Ex e II (Ex) II 2 G D	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Ex e II (Ex) II 2 G D			
IEC 500 300 300 275 10 10 10 20 2.5 AWG 26...12 AWG 26...12 2.5 8 / 3 A2 / V0		IEC 500 300 300 275 20 10 10 20 2.5 AWG 30...12 AWG 26...12 2.5 6 / 3 A2 / V0		IEC 500 300 300 275 20 10 10 20 2.5 AWG 30...12 AWG 26...12 2.5 6 / 3 A2 / V0				
额定压接面积 0.5...2.5 0.5...2.5 / 0.5...2.5 10 / 0.6 x 3.5	附加联接	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	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	KEMA 97ATEX4677 U			
使用横联件时额定电压降为250V								
型号 ZDK 2.5DU-PE	数量 50	订货号 1689970000	型号 ZDK 2.5N-DU	数量 50	订货号 1689960000			
使用横联件时额定电压降为250V								
型号 ZQV 2.5/2 ZQV 2.5/3 ZQV 2.5/4 ZQV 2.5/10 ZQV 2.5/20	电流[A] 24 24 24 24 24	数量 60 60 60 20 10	订货号 1608860000 1608870000 1608880000 1608940000 1908960000	型号 ZQV 2.5/2 ZQV 2.5/3 ZQV 2.5/4 ZQV 2.5/10 ZQV 2.5/20	电流[A] 24 24 24 24 24	数量 60 60 60 20 20	订货号 1608860000 1608870000 1608880000 1608940000 1908960000	
厚度[mm]								
ZAP/TW ZDK 2.5	1.5	20	1674730000	ZAP/TW ZDK 2.5	1.5	20	1674730000	
厚度[mm]								
ZEW 35	6	20	9540000000	ZEW 35	6	20	9540000000	
ZTA 4	25	1688110000	ZTA 4	5.1	25	1688110000		
Swifty Set	1	9006060000	Swifty Set	1	9006060000			
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000	SD 0.6X3.5X100	1	9008330000			
ZRH 1.5H/1	100	1678810000	ZRH 1.5H/1	1000	1678810000	ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000	ZRH 1.5H/2	1000	1678800000	ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)		

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到16 mm²。

ZDK 2.5-2

2.5 mm²

双层端子



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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

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 / V0		

PÖLENKA

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5 mm²带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

ZDK 2.5-2V

2.5 mm²

双层端子带有垂直连接



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 / V0		

PÖLENKA

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5 mm²带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

附件

插拔式横联件

(ZQV)	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20-极

型号	电流[A]	数量	订货号
ZDK 2.5-2	24	60	1790990000
ZDK 2.5-2 BL	24	50	1791000000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZDK 2.5-2V	24	50	1791030000
ZDK 2.5-2V BL	24	50	1791040000

挡板/隔板

深灰色Wemid
蓝色Wemid

厚度[mm]
ZAP/TW ZDK 2.5-2
ZAP/TW ZDK 2.5-2 BL

厚度[mm]
ZAP/TW ZDK 2.5-2
ZAP/TW ZDK 2.5-2 BL

固定器

深灰色Wemid
蓝色Wemid

厚度[mm]
ZEW 35

厚度[mm]
ZEW 35

测试适配器

用于在线测试	标准型号
	带拼装销

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

ZTA 4	25	1688110000
Swifty Set	1	9006060000

螺丝刀

带有切断单元
不带有切断单元

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

缩径套

用于导线<0.5 mm ² / AWG 20
用于导线<1.0 mm ² / AWG 18

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)		

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)		

标记号

空白标记号
更多细节参考附件章节

最大电流至22A

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 mm²。

ZDKPE 2.5-2

2.5 mm²

双层端子带接地触点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

技术参数

额定数据				
额定电压	V			
额定电流	A			
额定截面	mm ²			
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 ²			
软导线/带管状端头软导线	mm ²			
压接时拧紧力矩	Nm			
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-			

信息

5.1 x 89.5 x 55.5	○	○	○
/ 2.5	○	○	○
0.13 ... 2.5	○	○	PE

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 / V0		

5.1 x 89.5 x 55.5	○	○	○
24 / 4	○	○	○
0.05 ... 4	○	○	PE

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 / V0	

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	○	○	○

订货资料

版本		
	深灰色Wemid	
	蓝色Wemid	

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2	50	1805940000

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE	50	1895700000

附件

插拔式横联件				
(ZQV)	2-极			
	3-极			
	4-极			
	10-极			
	20-极			

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

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

挡板/隔板				
	深灰色Wemid			
	蓝色Wemid			

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2	20	1805960000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2	25	1805960000

固定器				
	深灰色Wemid			

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

测试适配器				
用于在线测试	标准型号			
	带拼装销			

ZTA 4	5.1	25	1688110000
Swifty Set	1		9006060000

SD 0.6X3.5X100	1		9008330000
ZTA 4	5.1	25	1688110000

缩径套				
	用于导线<0.5 mm ² / AWG 20			
	用于导线<1.0 mm ² / AWG 18			

ZRH 1.5H/1	100		1678810000
ZRH 1.5H/2	100		1678800000

ZRH 1.5H/1	1000		1678810000
ZRH 1.5H/2	1000		1678800000

警告标志牌				
	电气危险警告标志			
	中性			

ZAD 1/4-2 GE	20		1764560000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

标记号				
更多细节参考附件章节	空白标记号			

斜坡型

ZDK4-2

4 mm²

双层端子



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 ²
最大压接范围	mm ²

B

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.08 ... 6	
IEC 60947-7-1	
IEC	UL
800	600
32	30
4	AWG 26...10
	AWG 26...10
	8 / 3
	A3 / V-0

6.1 x 77.6 x 61	
32 / 6	
0.08 ... 6	
IEC 60947-7-1	
IEC	UL
800	600
32	30
4	AWG 26...10
	AWG 26...10
	8 / 3
	A3 / V-0

信息

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZDK 4-2	50	8670750000
ZDK 4-2 BL	50	8670850000

型号	数量	订货号
ZDK 4-2V	50	8671080000
ZDK 4-2V BL	50	8704360000

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
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 ² / AWG 20	
用于导线 < 1.0 mm ² / 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	

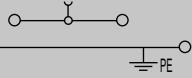
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000
厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
ZTA 6/ZA	25	1780660000	
厚度[mm]			
Swifty Set	1	9006060000	
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000	
厚度[mm]			
ZAD 1/4 GE	20	1609110000	
厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)		

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
厚度[mm]			
ZTA 6/ZA	25	1780660000	
厚度[mm]			
Swifty Set	1	9006060000	
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000	
厚度[mm]			
ZAD 1/4 GE	20	1609110000	
厚度[mm]			
DEK 5/6 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)		

ZDK 4-2 DU/PE

4 mm²

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	



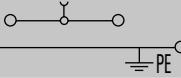
额定压接面积

0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5 mm

ZDK 4-2/N/L

4 mm²

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

厚度[mm]		
ZAP/TW ZDK4-2	2	50

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

厚度[mm]		
ZEW 35	6	20

厚度[mm]		
ZTA 6/ZA	6.1	25

厚度[mm]		
ZTA 6/ZA	6.1	25

厚度[mm]		
Swifty Set	1	9006060000

厚度[mm]		
Swifty Set	1	9006060000

厚度[mm]		
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

厚度[mm]		
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

厚度[mm]		
ZAD 1/4	20	1609110000

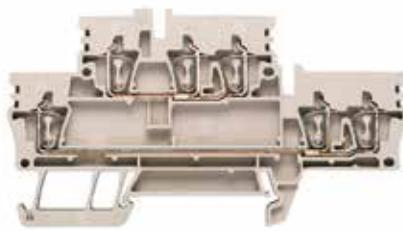
厚度[mm]		
ZAD 1/4	20	1609110000

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

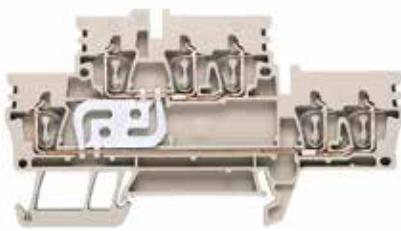
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

紧凑型

ZDK 2.5/3AN

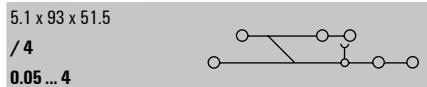
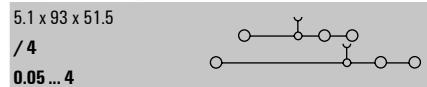
2.5 mm²

ZDK 2.5/3AN V

2.5 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/宽/高 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²



技术参数

额定数据

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

压接时拧紧力矩(螺钉) Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

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		

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		

信息

压2.5mm²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

压2.5mm²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

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN	50	1924510000
ZDK 2.5/3AN BL	50	1924500000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN V	50	1924490000
ZDK 2.5/3AN V BL	50	1924480000

附件

插拔式横联件

2极	
3极	
4极	
10极	
20/24极	

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

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

挡板/隔板

深灰色Wemid

蓝色Wemid

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2 20 1924910000

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2 20 1924910000

固定器

深灰色Wemid

厚度[mm]	
ZEW 35/2	8 20 8630740000

厚度[mm]		
ZEW 35/2	8	20 8630740000

测试适配器

用于在线测试 标准

带拼装销

ZTA ZT2.5	25 1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25 1847600000

ZTA ZT2.5	25 1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25 1847600000

螺丝刀

标准

SD 0.6x3.5x100	1 9008330000

SD 0.6x3.5x100	1 9008330000

缩径套

用于导线<0.5 mm² / AWG 20用于导线<1.0 mm² / AWG 18

ZRH 1.5H/1	1000 1678810000
ZRH 1.5H/2	1000 1678800000

ZRH 1.5H/1	1000 1678810000
ZRH 1.5H/2	1000 1678800000

警告标志牌

电气危险警告标志

中性

ZAD 9/4	20 1934160000

ZAD 9/4	20 1934160000

标记号

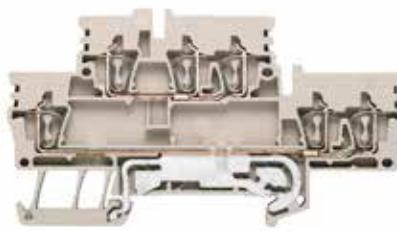
空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)	

紧凑型

ZDK 2.5/3AN DU-PE

2.5 mm²

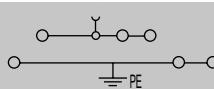
在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

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

5.1 x 93 x 51.5

31 / 4

0.05 ... 4



技术参数

额定数据

额定截面 mm²

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

可压接的导线(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

拧紧力矩范围(螺钉) Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm / -

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12	
800			
8			
		3	
		A2 / VO	

额定压接面积

0.5...4 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

附加联接
10 / 0.6 x 3.5

可压接2根截面大小相等的导线(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

信息

压2.5 mm²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

绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN DU-PE	50	1924460000

信息

附件

挡板

深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000

固定器

深灰色/灰色

厚度[mm]
ZEW 35/2

测试/检测

用于在线测试 标准
带拼装销

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	25	1827080000	
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000	

螺丝刀

标准

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

缩径套

用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20
用于导线 < 1.0 mm² / AWG 18

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

PEN跨接

用于TN-S系统中短接零线和接地端子

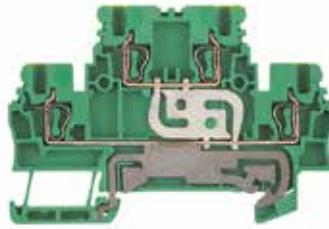
标记号

空白标记号

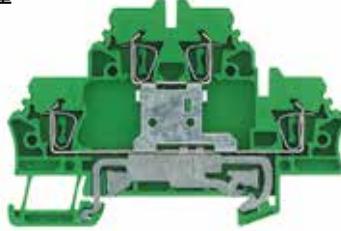
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件 应该使用订货号1333100000，最小订货量为500。

标准型弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。**ZDK 1.5PE****1.5 mm²**

标准型

**斜坡型**斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到16 mm²。**紧凑型**紧凑型弹片端子的压接面积为0.08到2.5 mm²。**ZDK 2.5PE****2.5 mm²**

标准型



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

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	
			3
		B1 / V-0	

5.1 x 79.5 x 54		
/ 2.5		
0.08 ... 2.5		

IEC	UL	CSA	EN 50019	
2.5	AWG 26...14	AWG 26...12	2.5	
			500	
			6	
				3
				A2 / V-0

KEMA 99ATEX4677 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	

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	

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 / -

IEC 60947-7-2	
IEC	UL
1.5	AWG 28...16
	AWG 28...16
	500
	6
	3
	B1 / V-0

IEC 60947-7-2	
IEC	UL
2.5	AWG 26...14
	AWG 26...12
	500
	6
	3
	A2 / V-0

压接2根截面相同的导线

单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²

额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	

信息

订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZDK 1.5PE	100	1791150000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5PE	50	1690000000

附件

挡板	
	深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5/1.5	1.5	20	1674730000

固定器

固定器	
	深灰色/灰色

厚度[mm]	
6	20

厚度[mm]	
6	20

测试适配器

用于在线测试	
	标准型号 带拼装销

螺丝刀

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

SD 0.4x2.0x60	
	10

ZTA 4	
	25

缩径套

缩径套	
	用于导线<0.5 mm ² / AWG 20 用于导线<1.0 mm ² / AWG 18

ZRH 1.5S/1	
	500

ZRH 1.5H/1	
	100

接地跨接

接地跨接	
	用于TNS系统中短接零线和接地端子

标记号

标记号	
	空白标记号

更多细节参考附件章节

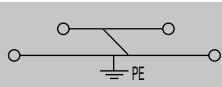
ZDK 2.5-2PE

2.5 mm²

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 / V0		



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2.5mm²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.

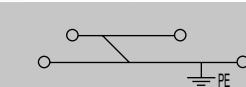
ZDK 4-2 PE

4 mm²

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 / V0		

额定压接面积

附加联接

0.5...6 / 1.5...4

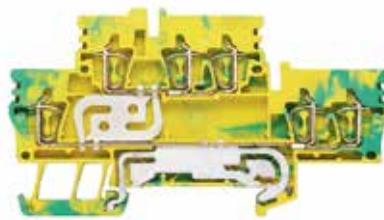
0.5...4 / 0.5...4

10 / 3.5 x 0.6

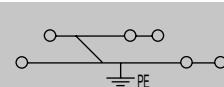
ZDK 2.5/3AN PE

2.5 mm²

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 ²)		
	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2.5mm²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	数量	订货号
ZDK 4-2 PE	50	8670760000

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 2.5-2	2	20	1791050000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
ZTA 4	25	10	1688110000
厚度[mm]			
SD 0.5X3.0X80	10	10	9008320000
厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1	100	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	100	1678800000
厚度[mm]			

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
ZTA 6/ZA	25	10	1780660000
厚度[mm]			
Swifty Set	1	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	10	9008330000
厚度[mm]			

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
厚度[mm]			
ZEW 35/2	8	20	8630740000
厚度[mm]			
ZTA ZT 2.5	25	1000	1827080000
ZTA ZT 2.5/Z	25	1000	1847600000
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100	1	1	9008330000
厚度[mm]			
ZRH 1.5H/1	1000	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1000	1678800000
厚度[mm]			

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
2.5 mm²导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件
应该使用订货号1333100000，最小订货量为500

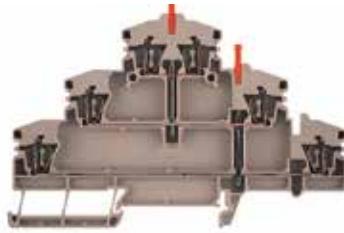
标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZDLD 2.5-2N

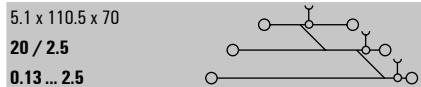
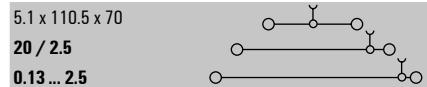
2.5 mm²

ZDLD 2.5-2VN

2.5 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/最大导线截面	A/mm ²
最大压接范围	mm ²



技术参数

额定数据

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

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	

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	

信息

压2.5 mm²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.

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

订货资料

版本

深灰色Wemid

蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N	50	1782300000
ZDLD 2.5-2N BL	50	1782310000

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2VN	25	1782320000
ZDLD 2.5-2VN BL	25	1782330000

附件

插拔式横联件

2极	
3极	
4极	
10极	
20/24极	

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

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

挡板/隔板

深灰色Wemid

蓝色Wemid

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5

厚度[mm]	
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5

固定器

深灰色Wemid

厚度[mm]	
ZEW 35	6

厚度[mm]	
ZEW 35	6

测试适配器

标准型

带拼装销

厚度[mm]	
ZTA 4	5.1
SD 0.6x3.5x100	1

厚度[mm]	
ZTA 4	5.1
SD 0.6x3.5x100	1

螺丝刀

标准型

带有切断单元

厚度[mm]	
ZTA 4	5.1
SWIFTY SET	1

厚度[mm]	
ZTA 4	5.1
SWIFTY SET	1

缩径套

用于导线<0.5 mm² / AWG 20用于导线<1.0 mm² / AWG 18

厚度[mm]	
ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

厚度[mm]	
ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

ZDLD 2.5-2N/PE/L/L

2.5 mm²

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 / V0	

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

ZDLD 2.5-2N/PE/L/N

2.5 mm²

5.1 x 110.5 x 70
20 / 2.5
0.13 ... 2.5

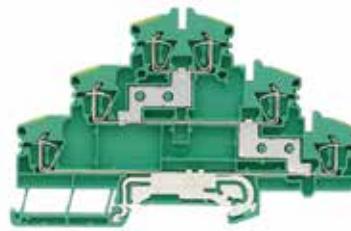
IEC 60947-7-1/2

IEC	UL	CSA
500	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
	6 / 3	
	A2 / V0	

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

ZDLD 2.5-2N PE

2.5 mm²

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 / V0	

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 mm²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.

压2.5 mm²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.

压2.5 mm²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	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N/PE/L/N	50	1131760000

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

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

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000
ZEW 35	6	20	9540000000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5	20	1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5	20	1782350000
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	厚度[mm]
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5

型号	厚度[mm]
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5

型号	厚度[mm]
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5

型号	厚度[mm]
ZTA 4	5.1
SD 0.6x3.5x100	1
SWIFTY SET	1

型号	厚度[mm]
ZTA 4	5.1
SD 0.6x3.5x100	1
SWIFTY SET	1

型号	厚度[mm]
ZTA 4	5.1
SD 0.6x3.5x100	1

型号	厚度[mm]
ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

型号	厚度[mm]
ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

型号	厚度[mm]
ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

标准型号

弹片端子的压接面积为0.08到35 mm²。

ZMAK 2.5

2.5 mm²

ZMAK 2.5 690 V

2.5 mm²

电机供电端子



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/最大导线截面	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 102 x 70	○ ○ ○ ○
31 / 4	○ ○ ○ ○
0.13 ... 4	PE

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 / V0	

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 / V0	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1 (-7-2)	
IEC	UL
400	300
24	25
2.5	AWG 26...12
	6 / 3
	A3 / V0

IEC 60947-7-1 (-7-2)	
IEC	UL
690	300
24	25
2.5	AWG 26...12
	6 / 3
	A3 / V0

信息

额定压接面积

额定压接面积

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5	25	1768000000

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5 690 V	25	1027550000

附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	10-极
	20/24极

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP ZMAK2.5	1.5	10	1768010000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

挡板/隔板

厚度[mm]

厚度[mm]

深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

ZAP ZMAK2.5	1.5	10	1768010000
-------------	-----	----	------------

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	------------

测试适配器

厚度[mm]

厚度[mm]

标准型	
带拼装销	

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

缩径套

厚度[mm]

厚度[mm]

用于导线<0.5 mm ² / AWG 20	
用于导线<1.0 mm ² / AWG 18	

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

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 mm²。**ZTR 2.5****2.5 mm²**

2个接线点

**ZTR 2.5/3AN****2.5 mm²**

3个接线点



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 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	IEC	UL	CSA	EN 50019
和相邻端子间的额定电压	V	500	600	600
额定电流	A	20	20	20
额定截面	mm ²	2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
额定冲击电压/污染等级	kV/-		6 / 3	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94			A3 / V-0	
认证				
压接的导线(H05V/H07V)	IEC	UL	CSA	EN 50019
单股硬导线/多股硬导线	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	Nm			
剥线长度/螺丝刀尺寸	10 / 0.6 x 3.5			

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
(ZQV 2.5N/4)	10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

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	

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	

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

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****型号**

数量

订货号

ZTR 2.5

100

8731280000

ZTR 2.5 BL

100

8731710000

ZTR 2.5/O.TNHE

100

1831130000

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

厚度[mm]

ZAP/TW 1

2

50

1608740000

ZAP/TW 1 BL

2

50

1608750000

厚度[mm]

ZEW 35

6

20

9540000000

Swifty Set

9006060000

SD 0.6X3.5X100

9008330000

PS 2.3 RT

20

0180400000

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D11-D16)

25

1833090000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

25

1833090000

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.13到16mm²。

ZTR 2.5-2

2个接线点

2.5 mm²

ZTR 6-2

6 mm²

2个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 50.5 x 44

/ 2.5

0.13 ... 2.5



8.1 x 70 x 50.5

30 / 10

0.05 ... 10



技术参数

额定数据	IEC	UL	CSA	EN 50019
和相邻端子间的额定电压	V	400	300	300
额定电流	A	10	10	10
额定截面	mm ²	2.5	AWG 26..12	AWG 26..12
额定冲击电压/污染等级	kV/-		6 / 3	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94			A2 / V-0	
认证				
压接的导线(H05V/H07V)				
单股硬导线/多股硬导线	mm ²	0.5...2.5		
软导线/带管状端头软导线	mm ²	0.5...2.5 / 0.5...1.5		
压接时拧紧力矩	Nm			
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-	10 / 0.6 x 3.5		

IEC 60947-1 / VDE 0100-537

信息

压2.5 mm²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

型号	数量	订货号
ZTR 2.5-2	100	1779010000
ZTR 2.5-2 BL	100	1779120000
ZTR 2.5-2/O.TNHE	100	1779020000

型号	数量	订货号
ZTR 6-2	50	1023830000

附件

插拔式横联件	2极
	3极
	4极
(ZQV 2.5N/4)	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	DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16) 用SIHA 1取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子

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
厚度[mm]			
Swifty Set	1	9006060000	
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000	
厚度[mm]			
PS 2.3 RT	20	0180400000	
厚度[mm]			
SIHA 3/G20	25	7921560000	
SIHA 3/G20/LD 10-36V	25	7921570000	
SIHA 3/G20/LD 140-250V	25	7921600000	
厚度[mm]			
BEST	25	1833100000	
BEST/DRBR	25	1878570000	
BEST/D	25	1878560000	
厚度[mm]			
TNST	50	1833090000	
厚度[mm]			
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			
用SIHA 1取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子			

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
厚度[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度[mm]			
SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000	
厚度[mm]			

供电端子

ZTD 6

6 mm²

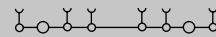
直通型端子



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 ²
最大压接范围	mm ²

8 x 106 x 48
52 / 10
0.5 ... 10



技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

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	

④ 9V

额定压接面积

0.5...10 / 1.5...6
0.5...6 / 0.5...6
13 / 0.8 x 4.0 mm

信息



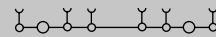
ZTL 6

6 mm²

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	

④ 9V

额定压接面积

0.5...10 / 1.5...6
0.5...6 / 0.5...6
13 / 0.8 x 4.0 mm

订货资料

版本

不带测试插筒
带测试插筒

信息

型号	数量	订货号
ZTD 6	20	1771810000
ZTD 6/STB	20	1771960000

型号	数量	订货号
ZTL 6	20	1771800000
ZTL 6/STB	20	1771950000

附件

插拔式横联件



2-极
3-极
4-极

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

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

挡板/隔板

挡板

厚度[mm]	
ZTW ZTL6	2 20 1771870000

厚度[mm]	
ZTW ZTL6	2 20 1771870000

测试适配器/测试插头

测试插头
插座 - 蓝色
插座 - 黄色
插座 - 绿色
插座 - 紫色

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

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

附件

锁定装置
短路插头, 2路
短路插头, 3路
短路插头, 4路

KSBR/2 ZTL6	13.7	20	1771820000
KSBR/3 ZTL6	23.2	20	1771830000
KSBR/4 ZTL6	31.3	20	1771840000

SSP ZTL6	6	100	1771860000
KSBR/2 ZTL6	13.7	20	1771820000
KSBR/3 ZTL6	23.2	20	1771830000
KSBR/4 ZTL6	31.3	20	1771840000

标记号支架

BZT ZTL6 7.8 20 1781140000

标记号

空白标记号

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (更多型号请参考D11-D16)

标准型号

弹片端子导线的额定压接面积为0.08到35 mm²。

ZSI 2.5

2.5 mm²

用于公制熔芯5 x 20



ZSI 2.5/5x25

2.5 mm²

用于公制熔芯5 x 25



在危险区域使用具有ATEX认证的元件时

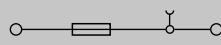
必须遵守安装指南条例

和技术附件中对附件的要求

厚度/宽度 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

7.9 x 79.5 x 74

/4



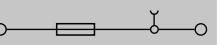
0.13 ... 4

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		

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		

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 mm²

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UL 94

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 Nm

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm / -

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

附加联接

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

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

压2.5mm²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.

压2.5mm²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	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

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

型号	数量	订货号
ZSI 2.5/5X25	50	1730900000

信息

熔芯架的额定电压为250V, 额定抗冲击电压为4kV.

熔芯架的额定电压为250V, 额定抗冲击电压为4kV.

附件

插拔式横联件

2极	
3极	
4极	
10极	

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

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

挡板

端子挡板, 深灰色Wemid
熔芯架挡板, 深灰色Wemid

厚度[mm]

ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000

ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000
Swifty Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008390000

螺丝刀

带有切断单元
不带有切断单元

厚度[mm]

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

标记号

空白标记号

更多细节参考附件章节

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

双向LED显示状态

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

ZSI 2.5/2**2.5 mm²**

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 / V0		

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5

ZSI 2.5 2x2 AN**2.5 mm²**

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 / V0	

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

ZSI 6-2**6 mm²**

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 / V0	

额定压接面积
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²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 2.5/2 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	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/LD3	20	1867420000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD4	20	1879730000

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/LD4	20	1879750000

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
Swift Set	1		9006060000
SD 0.6x3.5x100	10		9008330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZAP ZDU6-2 SW	2.5	50	1814710000
Swift Set	1		9006060000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
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D11-D16)
双向LED显示状态, 使用公制熔芯架

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

标准型号弹片端子导线的额定压接面积为0.08到35 mm²。**ZSI 6-2/FC****6 mm²**

用于汽车熔芯



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 ²
最大压接范围	mm ²

8.1 x 70 x 51
30 / 10
0.33 ... 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 ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

DIN 72581-3, IEC 60947-7-3
IEC
400
UL
300 (C)
30
25 (C)
6
AWG 22...10 AWG 22...10
6 kV / 3
A5 / V0
CE, UL, CSA, EAC, KC, RCM

额定压接面积
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6
10 / 4.0 x 0.8 mm

信息

熔芯持续电流最大80 %.

订货资料

版本
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

型号	数量	订货号
ZSI 6-2/FC	25	1814690000
ZSI 6-2/FC LD	25	1814700000

信息**附件**

插拔式横联件
2极
3极
4极

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

挡板/隔板

厚度[mm]

螺丝刀
SDIS SL 0.8X4.0X100

标准型号

1 **1274670000****标记号**

空白标记号

DEK 5/6 / WS 12/6 (更多型号请参考D11-D16)

信息

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

ZDU 2.5 S

2.5 mm²

2个接线点



ZDU 4 S

4 mm²

2个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
24		
2.5		
	6 kV / 3	
	A2 / V0	

额定压接面积

0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400		
32		
4		
	6 kV / 3	
	A3 / V0	

额定压接面积

0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5 mm

订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

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	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.		

附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
20/24-极	

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

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

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

型号	厚度[mm]	
ZAP ZDU 2.5 S	2	20
ZAP ZDU 2.5 S BL	2	20

型号	厚度[mm]	
ZAP ZDU 4 S	2	20
ZAP ZDU 4 S BL	2	20

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	
蓝色Wemid	

型号	厚度[mm]	
ZHP S	3	20
ZHP S SO	3	20

型号	厚度[mm]	
ZHP S	3	20
ZHP S SO	3	20

固定器	
深灰色Wemid	

型号	数量	
ZEW 35	6	20

型号	数量	
ZEW 35	6	20

螺丝刀	
标准型号	

型号	数量	
SDIS SL 1.0X4.5X125	1	1274680000

型号	数量	
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考D11-D16)

信息

DEK 5/5 / WS 10/6 (更多型号请参考D11-D16)

ZDU 6S

6 mm²

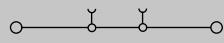
2个接线点



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 / V0	

CE

额定压接面积

0.5...10

0.5...10 / 0.5...6

12 / 0.6 x 3.5 mm

ZDU 10/S

10 mm²

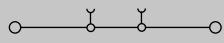
2个接线点



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 / V0	

CE KEMA

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

ZDU 16/S

16 mm²

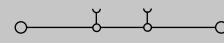
2个接线点



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 / V0	

CE KEMA

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).

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S).

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	数量	订货号
ZDU 10 S	25	1739540000
ZDU 10 S BL	25	1739550000

支撑板间距应为200 mm.

型号	数量	订货号
ZDU 16 S	25	1739580000
ZDU 16 S BL	25	1739590000

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	1	1274670000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	17.5	25	1739680000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125	1	1	1274680000

DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 (更多型号请参考D11-D16)

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

ZNT 6 S

6 mm²

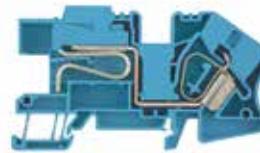
2个接线点



ZNT 10 S

10 mm²

2个接线点



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 ²	
最大压接范围	mm ²	

8.1 x 64.35 x 50.09	
41 / 10	- ○ NT
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	

10 x 86.5 x 50	
/ 16	- ○ NT
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	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA
250		
41		
6		
	4 kV / 3	
	A5 / V-0	

信息

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

订货资料

版本	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

型号	数量	订货号
ZNT 6 S	50	1808320000
支撑板间距应为200 mm.		

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
20-/24-极	

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

挡板/隔板	
深灰色Wemid	
蓝色Wemid	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 6 S	2	20	1808250000
ZAP ZDU 6 S BL	2	20	1808260000

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	
蓝色Wemid	
用于垂直安装位置	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZHP S	3	20	1808290000
ZHP S SO	3	20	1808280000

固定器	
深灰色Wemid	
标准型号	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 0.8X4.0X100	1		1274670000

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 ²	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZB 4K BL	6	50	0475380000
ZB 16K BL	10	50	0502880000
ZB 35K BL M6X16	14	20	0502680000

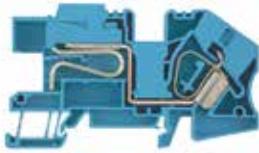
标记号	
空白标记号	
信息	

DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考D11-D16)	
DEK 5/5 (更多型号请参考D11-D16)	

ZNT 16/S

16 mm²

2个接线点



12 x 95 x 50

76 / 25

1.5 ... 25

—|—○ NT

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 / V0	

④ IEC 60947-7-1

额定压接面积

1.5...16 / 16...25

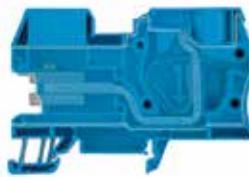
1.5...16 / 1.5...16

18 / 1.0 x 5.5 mm

ZNT 35

35 mm²

2个接线点



12 x 88.5 x 59

125 / 35

2.5 ... 35

—|——○ NT

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 / V0	

④ IEC 60947-7-1

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).

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 16/S	25	1739600000
支撑板间距应为200 mm.		

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
ZQV 16/2	76	25	1739690000
ZAP ZDU10/16S	2	20	1739660000
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125	1	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

型号	电流[A]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000
SDIS SL 1.0X4.5X125	1	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D11-D16)

DEK 5/5 (更多型号请参考D11-D16)

Integrated end plate.

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

ZDU 4 NT

4 mm²

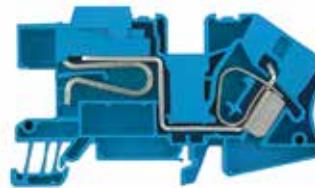
校正汇流条位置



ZDU 10 NT

10 mm²

校正汇流条位置



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 ²
最大压接范围	mm ²

6.1 x 78.5 x 50.5	
32 / 6	- ——○ NT
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250		
32		
4		
	4 kV / 3	
	A4 / V-0	

额定压接面积

0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
12 / 0.6 x 3.5 mm	

10 x 86.5 x 50	
57 / 16	- ○○○ NT
1.5 ... 16	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
250		
57		
10		
	4 kV / 3	
	A6 / V-0	

额定压接面积

1.5...10 / 1.5...16	
1.5...10 / 1.5...10	
18 / 1.0 x 5.5 mm	

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1	
IEC	UL
250	
32	
4	
	4 kV / 3
	A4 / V-0

信息

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZDU 4/NT DB	50	1778080000
ZDU 4/NT	50	1757980000

型号	数量	订货号
ZDU 10/NT	25	1762420000

附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	4-极
	20-/24-极

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 10/2	17.5	25	1739680000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP ZDU4/NT	1.5	20	1757970000

挡板/隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid

型号	厚度[mm]
ZHP ZDU4/NT SO	3
ZAP ZDU10/16S	2

型号	厚度[mm]
ZHP ZDU4/NT SO	3
ZAP ZDU10/16S	2

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)	
	蓝色Wemid

ZAP ZDU4/NT	1.5	20	1757970000

固定器	
	深灰色Wemid

ZEW 35	6	20	9540000000

螺丝刀	
	标准型号

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000

母线排10 x 3 (140 A)	
	OK, Busbar up to OK, TS35 = 25.5 mm

SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000

压线框用于10 x 3母线排	
	硬导线/软导线0.5 - 6 / 4 mm ²

ZB 4K BL	6	50	0475380000

硬导线/软导线6 - 16 mm ²	
	软导线16 - 35 mm ²

ZB 16K BL	10	50	0502880000

ZB 35K BLM6X16	14	20	0502680000

ZB 4K BL	6	50	0475380000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 / WS 15/5 (更多型号请参考D11-D16)

信息

WS 12/5 / DEK 5/6 (更多型号请参考D11-D16)

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

ZPE 2.5 S**2.5 mm²**

2个接线点

**ZPE 4 S****4 mm²**

2个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

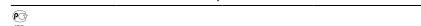
额定数据	
额定电压	V
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	6 kV / 3
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	A2 / V-0
认证	
压接的导线(H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

5.1 x 62.5 x 44	
/ 4	○ — PE ○
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	

6.1 x 65.5 x 46	
/ 6	○ — PE ○
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	
-------------------	--

信息

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

订货资料

版本	
	绿色/黄色Wemid

型号	数量	订货号
ZPE 2.5 S	100	1808330000

型号	数量	订货号
ZPE 4 S	100	1808340000

信息

支撑板间距应为200 mm.

支撑板间距应为200 mm.

附件

挡板/隔板	
	深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 2.5 S	2	20	1808030000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP ZDU 4 S	2	20	1808038000

接零母线支架10x3 (要求每20CM加装)

	蓝色Wemid

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZHP S	3	20	1808290000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZHP S SO	3	20	1808280000

固定器

	深灰色Wemid

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
ZEW 35	6	20	9540000000

螺丝刀

	标准型号

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1	1274660000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1	1274660000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 / WS 10/6 (更多型号请参考D11-D16)

信息

N个横联带汇流条10 x 3 mm。

ZPE 6 S

6 mm²

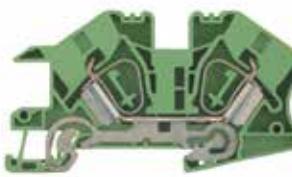
2个接线点



ZPE 10/S

10 mm²

2个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

8.1 x 65.5 x 50.09	
/ 10	○ — PE ○
0.5 ... 10	

10 x 86.5 x 48.5	
/ 16	○ — Y — ○
1.3 ... 16	— PE —

B

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-2		
IEC	UL	CSA
400		
6		
	6 kV / 3	
	A5 / V-0	

IEC 60947-7-2		
IEC	UL	CSA
400		
10	AWG 16...6	AWG 16...6
	6 kV / 3	
	A6 / V-0	

CE, UL, CSA

信息

汇流条的供电是通过一个母线联接(ZB 35, ZB 16 or ZF 4S)。

订货资料

版本	绿色/黄色Wemid
信息	

型号	数量	订货号
ZPE 6 S	100	1808350000

型号	数量	订货号
ZPE 10 S	25	1739570000

支撑板间距应为200 mm.

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

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

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

标记号

空白标记号

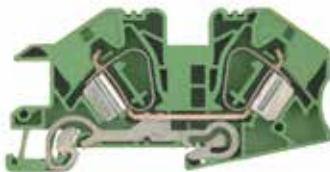
DEK 5/8 / WS 10/6 (更多型号请参考D11-D16)

信息

DEK 5/5 / WS 10/5 (更多型号请参考D11-D16)

ZPE 16/S**16 mm²**

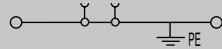
2个接线点



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	

CE, UL, CSA

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.

B

型号	数量	订货号
ZPE 16S	25	1739610000

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 (更多型号请参考D11-D16)

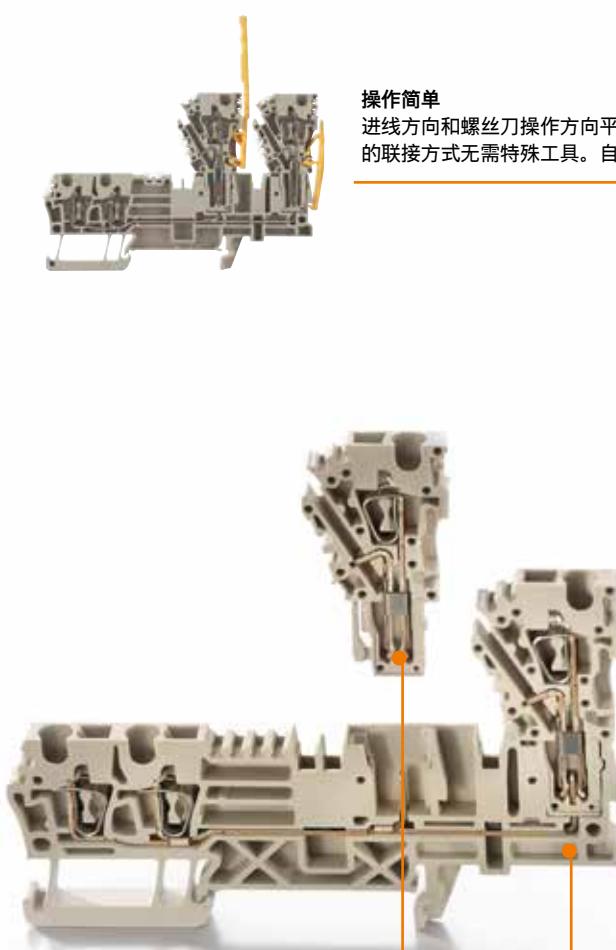
WeiCos插拔式接线端子

快速准确的把预接线功能单元联接到设备

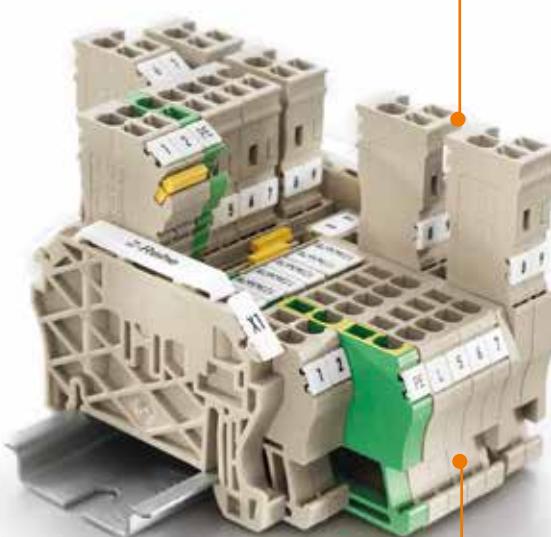
我们的弹片式连接插拔式端子可以让您简单快速的更换电器柜里的功能单元。

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。

B



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。



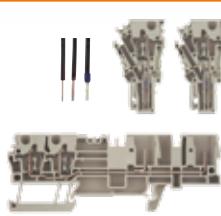
可靠的联接

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。



供电

供电适用标准Z系列端子或电源分配端子。



安全锁定

用锁定元件可以把端子和插头安全锁定。

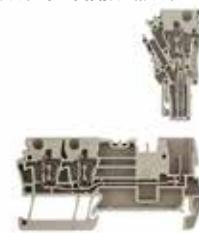


插拔式直通型接线端子WeiCos插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm²。**ZT 2.5/2AN/1****2.5 mm²**

1个弹片接线点/1个插拔式接线点

**ZT 2.5/3AN/1****2.5 mm²**

2个弹片接线点/1个插拔式接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

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 ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

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 / V0

④ ⑤ ⑥ ⑦ KEM

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

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 / V0

④ ⑤ ⑥ ⑦ KEM

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5**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	

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	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

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	

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/Z	5.1 25		1847600000
厚度[mm]			
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D11-D16)			

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
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 25		1827080000
ZTA ZT2.5/Z	5.1 25		1847600000
厚度[mm]			
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D11-D16)			

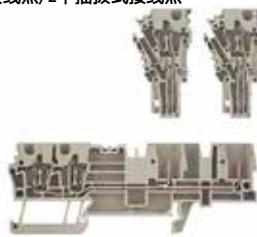
插拔式直通型接线端子

WeiCos-插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm²。

ZT 2.5/4AN/2

2.5 mm²

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



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

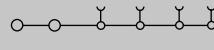
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 93 x 35

24 / 4

0.13 ... 4



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 ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

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	

(IEC, UL, CSA, KEMA)

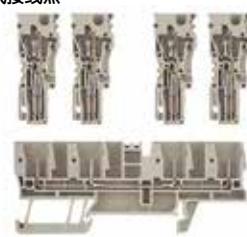
额定压接面积 插拔式接线

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 ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

ZT 2.5/4AN/4

2.5 mm²

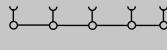
4个插拔式接线点



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	

(IEC, UL, CSA, KEMA)

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
/ 0.6 x 3.5 mm	/ 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

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	

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	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

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	

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
厚度[mm]			
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D11-D16)			

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
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	
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

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 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/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

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 ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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 4/2AN/1

4 mm²

1个弹片接线点/1个插拔式接线点



ZT 4/4AN/2

4 mm²

2个弹片接线点/2个插拔式接线点



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	

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	

型号	数量	订货号
ZT 4/2AN/1	50	1854960000
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/9	10	1855060000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000

型号	数量	订货号
ZT 4/4AN/2	50	1848350000
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/9	10	1855060000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
型号	数量	订货号	
ZAP/TW ZT4/2AN	50	1855220000	
ZAP/TW ZT4/2AN OR	50	1855230000	
型号	数量	订货号	
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D11-D16)			

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
型号	数量	订货号	
ZAP/TW ZT4/4AN/2	50	1848360000	
型号	数量	订货号	
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D11-D16)			

插拔式接地端子WeiCoS 插拔式接线端子压接范围0.13到4 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/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定面积	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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	

ZTPE 2.5/2AN/12.5 mm²

1个弹片接线点/1个插拔式接线点

**ZTPE 2.5/3AN/1**2.5 mm²

2个弹片接线点/1个插拔式接线点

**IEC 60947-7-2**

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	

(IEC 60947-7-2 UL CSA CSA CAN/CSA-C22.2 No. 142-09)

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZB/5**IEC 60947-7-2**

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	

(IEC 60947-7-2 UL CSA CSA CAN/CSA-C22.2 No. 142-09)

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZB/5**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

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 50	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 50	50	1816040000
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	5.1 25	50	1820570000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/3AN	2.5 50	50	1816050000
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	5.1 25	50	1827080000
ZTA ZT2.5/Z	5.1 25	50	1847600000
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZVR ZP2.5	25	50	1816130000
KOSF ZT2.5	50	50	1816150000
ZZE ZP2.5	25	50	1816140000
SD 0.6x3.5x100	1	1	9008330000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

插拔式接地端子

WeiCos-插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm²。

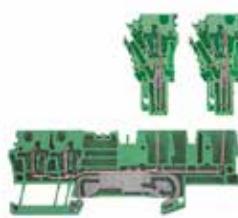
在危险区域使用具有ATEX认证的元件时

必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

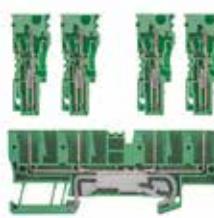
ZTPE 2.5/4AN/2

2个弹片接线点/2个插拔式接线点

2.5 mm²

ZTPE 2.5/4AN/4

4个插拔式接线点

2.5 mm²

技术参数

额定数据	
额定面积	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	

CE, UL, CSA, RoHS, REACH

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 ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5		
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	

CE, UL, CSA, RoHS, REACH

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 ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5	

订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1极
信息	

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	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

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
螺丝刀	线夹
	标准型号

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

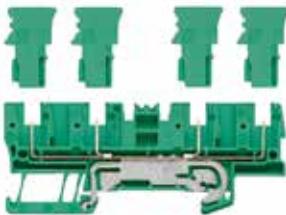
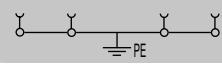
型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000
厚度[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
ZVR ZP2.5	25		1816130000
KOSF ZT2.5	50		1816150000
ZZE ZP2.5	25		1816140000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000

标记号

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D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

ZTCP E 2.5/4AN/4	2.5 mm ²	ZTPE 4/2AN/1	4 mm ²	ZTPE 4/4AN/2	4 mm ²				
4个插拔式接线点		1个弹片接线点/1个插拔式接线点		2个弹片接线点/2个插拔式接线点					
									
5.1 x 85.5 x 45.4 / 2.5 0.22 ... 2.5		6.5 x 58 x 48.5 / 6 0.5 ... 6		6.5 x 100.5 x 48.5 / 6 0.5 ... 6					
									
IEC	UL	CSA	IEC	UL	CSA				
2.5			4	AWG 26...10					
250			800						
	4		800						
	300 A (2.5 mm ²)		480 A (4 mm ²)						
	2		3						
			A3 / V-0						
额定压接面积	插拔式接线		额定压接面积	插拔式接线					
0.5...2.5	0.5...2.5		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	型号	数量	订货号				
ZTPE 4/2AN/1	50	1854970000	ZTPE 4/4AN/2	50	1848330000				
型号	数量	订货号	型号	数量	订货号				
STGH ZPC2.5 DB	50	2321640000	ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000				
型号	厚度[mm]	数量	订货号	型号	厚度[mm]	数量	订货号		
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5	50	1816090000	ZAP/TW ZT4/2AN	50	1855220000	ZAP/TW ZT4/4AN/2	50	1848360000
				ZAP/TW ZT4/2AN OR	50	1855230000			
				ZVR ZP4	25	1855250000	ZVR ZP4	25	1855250000
				KOSF ZT4	50	1856860000	KOSF ZT4	50	1856860000
				ZZE ZP4	25	1855260000	ZZE ZP4	25	1855260000
				SD 0.6x3.5x100	1	9008330000	SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

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 mm²。

ZDT 2.5/2

2.5 mm²

双层端子



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/mm²最大压接范围 mm²

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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

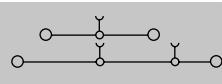
剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

信息

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

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

ZDT 2.5/2 DU-PE

2.5 mm²

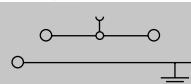
火线地线接线端子



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

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 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

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	
8-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

深灰色

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

型号

数量

订货号

ZDT 2.5/2 50 1815150000

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/8 20 1815260000

ZP 2.5/1AN/QV/10 20 1815280000

厚度[mm]

ZAP/TW ZDT2.5/2 2.5 50 1816110000

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D11-D16)

型号

数量

订货号

ZDT 2.5/2 DU-PE 50 1815160000

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/8 20 1815260000

ZP 2.5/1AN/QV/10 20 1815280000

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

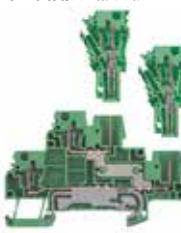
ZZE ZP2.5 25 1816140000

SD 0.6x3.5x100 1 9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

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 mm²。**ZDT 2.5/2 PE****2.5 mm²**

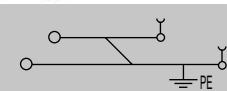
2个弹片接线点/2个插拔式接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 80.5 x 52.5
/4
0.13 ... 4

**技术参数**

额定数据	
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	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 mm²带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1极
信息	

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

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

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDT 2.5/2	2.5 50		1816110000
厚度[mm]			
ZTA ZT 2.5	5.1 25		1827080000
ZTA ZT 2.5/ZA	5.1 25		1847600000
ZVR ZP 2.5	25		1816130000
KOSF ZT 2.5	50		1816150000
ZZE ZP 2.5	25		1816140000
SD 0.6 x 3.5 x 100	1		9008330000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

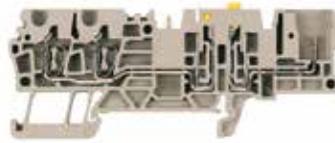
开关型接线端子

WeiCos-插拔式接线端子压接范围0.13到4 mm²。

ZTTR 2.5

2.5 mm²

2个弹片接线点/1个插拔式接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

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	

CE

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA
400	600	600
16	16	16
2.5	AWG 26..12	AWG 26..12
	6 / 3	
	A2 / V-0	

信息

订货资料

版本	
	深灰色
	不带开关, 深米色

型号	数量	订货号
ZTTR 2.5	50	1865510000
ZTTR 2.5/0.TNHE	50	1905470000

附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	

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

挡板	
	深米色

厚度[mm]	
ZAP/TW ZTTR2.5	50

固定器	
	深米色

厚度[mm]	
ZEW 35	6

螺丝刀	
	标准型号

厚度[mm]	
SD 0.6x3.5x100	1

测试适配器	

厚度[mm]	
PS 2.3 RT	5.4

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	

厚度[mm]	
SIHA 3/G20	6

二极管插座(电压最大至250 V)	
不含任何元件	
带有桥接件	

厚度[mm]	
BEST	5.1

插件	
	黄色Wemid

厚度[mm]	
BEST/DRBR	5.1

TNST	
	50

厚度[mm]	
BEST/D	5.1

标记号

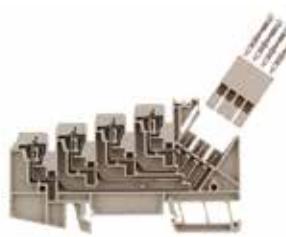
更多细节参考附件章节	空白标记号
------------	-------

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

压2.5 mm²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

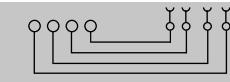
Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZRV 1.5**1.5 mm²****ZRV 1.5/PE****1.5 mm²**

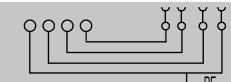
在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5
0.33 ... 2.5



5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5
0.33 ... 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 ²
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	
认可	

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
63	150	
4	10	
1.5	AWG 26...14	
	2 / 3	
	A1 / V0	

IEC 60947-7-1 (-2) / VDE 0627

IEC	UL	CSA
63		
4		
1.5	AWG 26...14	
	2 / 3	
	A1 / V0	

信息**订货资料****版本**

型号	数量	订货号
ZRV 1.5	50	1698160000

型号	数量	订货号
ZRV 1.5/PE	50	1698170000

附件**插头**

带拼装销
不带拼装销

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5	5.50	1698190000	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5/PE GN	5.50	1698200000	

冷压针

卷装
卷装
卷装
散装
散装
散装

型号	厚度[mm]	数量	订货号
DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5	500	1705310000	
DFFC .5-1.0 ZRV1.5	500	1705320000	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
DFFC 0.2-0.35 ZRV1.5	500	1705310000	
DFFC .5-1.0 ZRV1.5	500	1705320000	

测试适配器

工具	压接工具	HTF ZRV	1	9014840000
挡板	深米色	AP ZRV1.5 DB	5.1.10	1698180000

工具	压接工具	HTF ZRV	1	9014840000
挡板	深米色	AP ZRV1.5 DB	5.1.10	1698180000

标记号

空白标记号

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

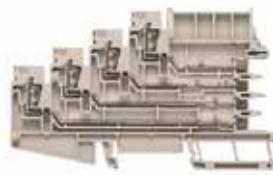
插拔式直通型四层接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZRV 2.5/2

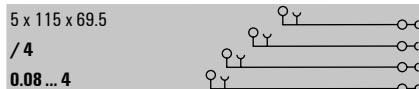
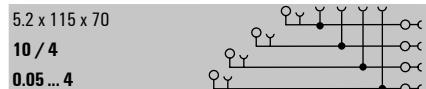
2.5 mm²

ZRV 2.5/1

2.5 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/宽/高 安装导轨TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²



技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
250	300	
10	10	
2.5	AWG 24...14	
		4 / 3
		A2 / V0

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	

IEC	UL	CSA
250		
10		
2.5		
		4 / 3

信息

订货资料

版本	
信息	

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

附件

插头	
带拼装销	
不带拼装销	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5	50	1907010000	
STGH ZRV2.5	50	1907000000	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5	50	1907010000	
STGH ZRV2.5	50	1907000000	

冷压针

卷装	
卷装	
卷装	
散装	
散装	
散装	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
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	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
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	

测试适配器

工具	
压接工具	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
HTF ZRV	1	9014840000	
AP ZRV2.5	10	1906980000	

型号	厚度[mm]	数量	订货号
HTF ZRV	1	9014840000	
AP ZRV2.5	10	1906980000	

标记号

空白标记号
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

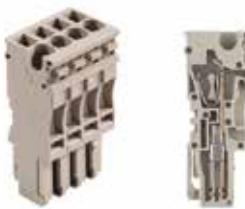
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

插拔式插头

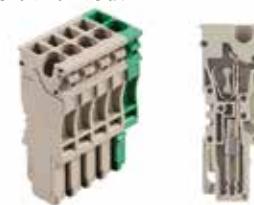
ZP 2.5/1AN

2.5 mm²

2...17-极



ZP 2.5/1AN/GN/BE

2.5 mm²2 to 17-pole
接线端子带有绿色的极

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 ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

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		

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		

订货资料

版本

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	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/17 GN/BE	10	1867240000

信息

附件

插拔式横联件

2-极	
3-极	
10-极	

测试适配器

标准型号	
------	--

螺丝刀

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

更多细节参考附件章节

型号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000

型号

型号	电流[A]	数量	订货号
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000

厚度[mm]

ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ESO 7 A4-Bogen Weiss	10		1607720000
ZGB 30	20		1611930000

厚度[mm]

STR 7 F.SCHT 7	20		0515300000
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)			

插拔式插头

ZP 2.5/1AN/QV

2.5 mm²

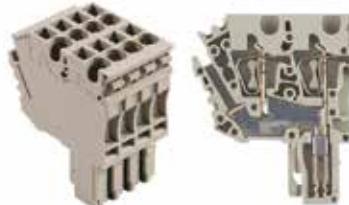
1...17极



ZP 2.5/2AN/QV

2.5 mm²

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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 23 x 41
24 / 4
0.13 ... 4

5.1 x 37 x 41
24 / 4
0.13 ... 4

技术参数

额定数据	IEC	UL	CSA
额定电压	500	300	
额定电流	24	20	
额定截面	2.5	AWG 26...12	
额定冲击电压/污染等级		6 /	
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94		A2 / V-0	
认证			
压接的导线	IEC	UL	CSA
单股硬导线/多股硬导线	0.5...4		
软导线/带管状端头软导线	0.5...4 / 0.5...2.5		
剥线长度/螺丝刀尺寸	10 / 0.6 x 3.5 mm		

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

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

压2.5 mm²带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

压2.5 mm²带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

订货资料

版本

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	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/15	5	1815870000
ZP 2.5/2AN/QV/16	5	1815880000
ZP 2.5/2AN/QV/1 GN	50	1820590000

信息

插拔式横联件	2极
	3极
	10极
测试适配器	标准型号
螺丝刀	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
更多细节参考附件章节	

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		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D11-D16)			

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		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D11-D16)			

ZP 4/1AN**4 mm²**

1...16极



6.5 x 22.5 x 48.5

32 / 6

0.13 ... 6

IEC 60947-7-1 / 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/1 GN	50	1854980000

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度[mm]			
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000	

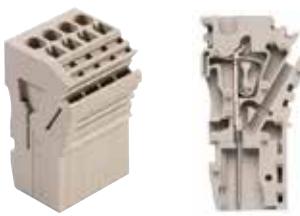
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

插拔式对插件

ZPS 2.5/1AN/QV

2.5 mm²

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 ²
最大压接范围	mm ²

x 41 x 37
24 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300, 600
24	20	20
2.5	AWG 26..12	AWG 26..12
	6 / 3	
	A2 /	

CE, UL, CSA

额定压接面积

0.13...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA
500	300	300, 600
24	20	20
2.5	AWG 26..12	AWG 26..12
	6 / 3	
	A2 /	

信息

订货资料

版本

1极
2极
3极
4极
5极
6极
7极
8极
10极
12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/12	10	1866000000
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

插拔式横联件	
2极	
3极	
10极	
测试适配器	标准型号
螺丝刀	标准型号
成组标记座	直插式标签, 黑色 成组标记座 挡板, 透明色
标记号	空白标记号
更多细节参考附件章节	

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-BOPEN WEISS			
ESO 7 A4-BOPEN 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D11-D16)
压2.5 mm²带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

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

**B**

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

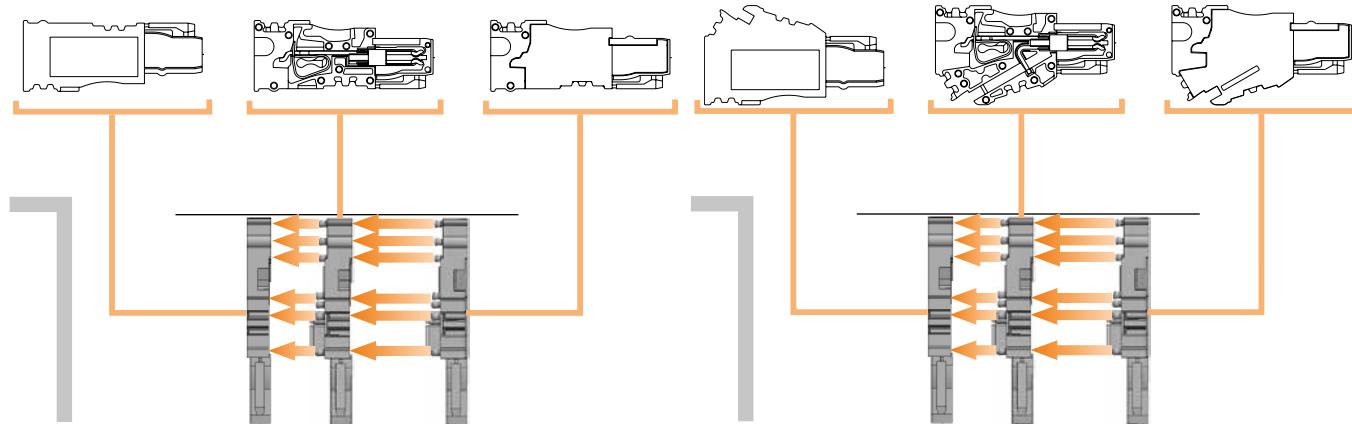
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV	50	1007900000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA	50	1007960000
ZP 2.5/1AN/QV ZA	50	1007930000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA BL	50	1007970000
ZP 2.5/1AN/QV GN	50	1007920000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA GN	50	1007980000
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN	50	1007950000

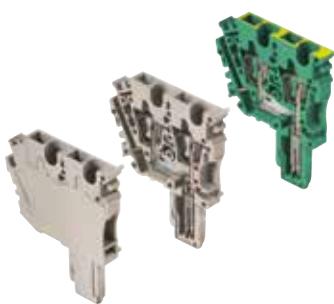
插头的构造:

1个起始插件	n-2个中间插件	1个终点插件
1875150000 BE	1875210000 BE	1875190000 BE
1009060000 BL	1972980000 BL	1009070000 BL
1875180000 GN	1875220000 GN	1875200000 GN

插头的构造:

1个起始插件	n-2个中间插件	1个终点插件
1007900000 BE	1007960000 BE	1007930000 BE
1007910000 BL	1007970000 BL	1007940000 BL
1007920000 GN	1007980000 GN	1007950000 GN



单片插件**单片插件****订货资料**

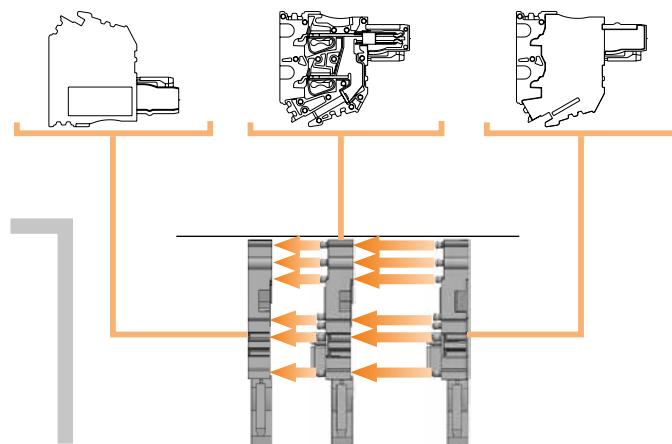
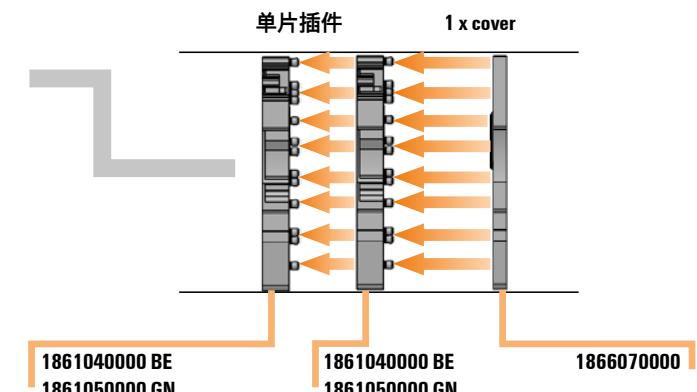
型号	数量	订货号
ZP 2.5/2AN/QV	50	1007810000
ZP 2.5/2AN/QV ZA.0.RA	50	1007870000
ZP 2.5/2AN/QV BL	50	1007820000
ZP 2.5/2AN/QV ZA0.RA BL	50	1007880000
ZP 2.5/2AN/QV GN	50	1007830000
ZP 2.5/2AN/QV ZA GN	50	1007860000

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 | n-2个中间插件 | 1个终点插件 |
| 1007810000 BE | 1007870000 BE | 1007840000 BE |
| 1007820000 BL | 1007880000 BL | 1007850000 BL |
| 1007830000 GN | 1007890000 GN | 1007860000 GN |

**插头的构造:**

插头附件

WeiCoS 2.5 mm²

锁定钩

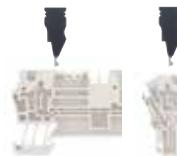
ZVR ZP 2.5



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

WeiCoS 4 mm²

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 / ZT4/2AN

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

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

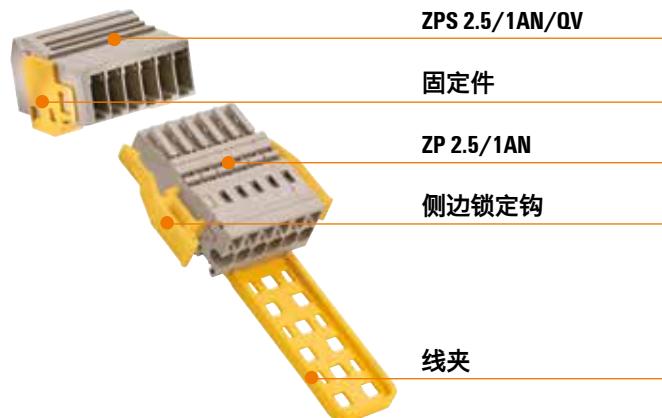


订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 4	25	1855260000

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捷。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。



固定套件



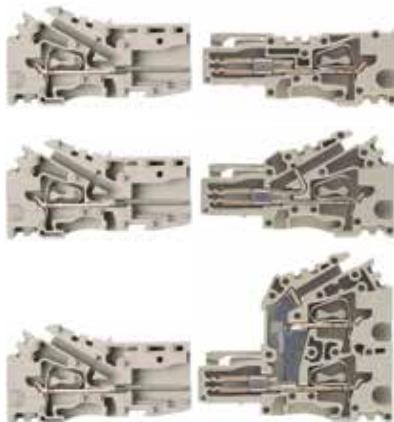
线夹



边部锁定钩



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。



锁定钩



插头



对插件



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己的需求自行拼装这些模块。

螺钉穿墙固定

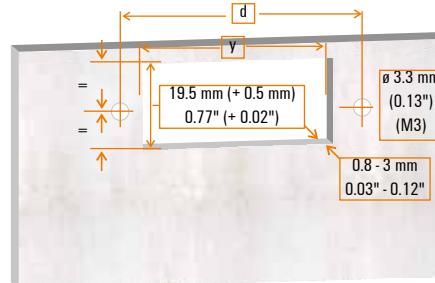
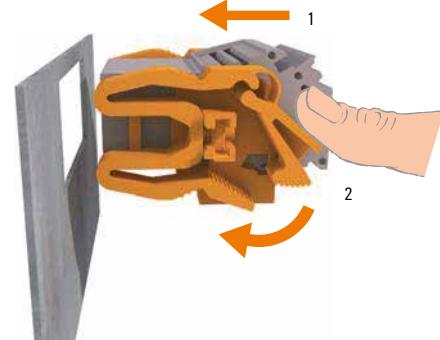
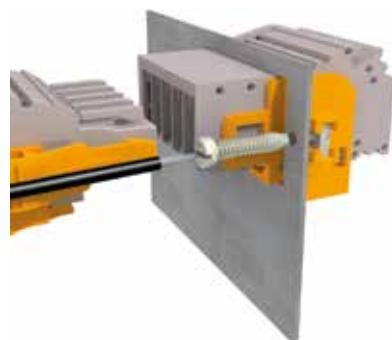


型号	数量	订货号
ZVLA DF ZPS2.5	20	1878600000

卡钩穿墙固定



型号	数量	订货号
ZVLA DF CL ZPS2.5	20	1878610000

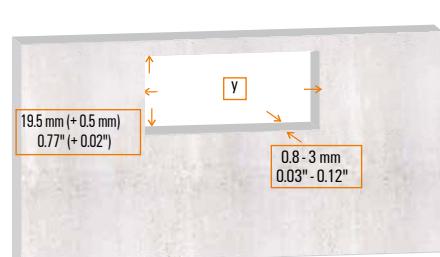


$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 5.5 \text{ mm}$$

$$d = n \times 5.1 \text{ mm} + 13.5 \text{ mm}$$

$$y = n \times 0.25" + 0.216"$$

$$d = n \times 0.25" + 0.53"$$



$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 17.5 \text{ mm}$$

$$y = n \times 0.25" + 0.69"$$

WeiCoS



极数	y mm	y inch("")	d mm	d 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	y 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



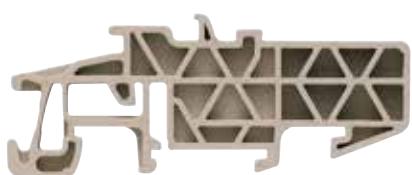
型号	数量	订货号
ZVLA SC ZPS 2.5	20	1866240000

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

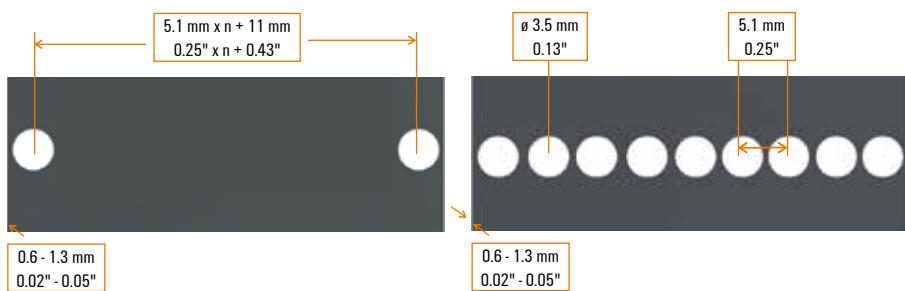
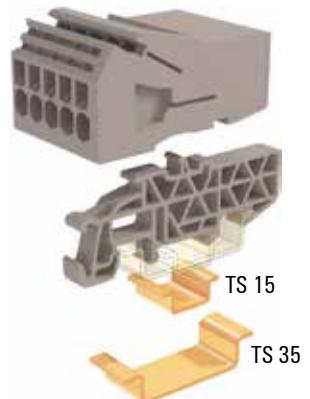
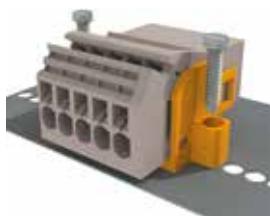


型号	数量	订货号
BA RC ZPS 2.5	100	1908560000

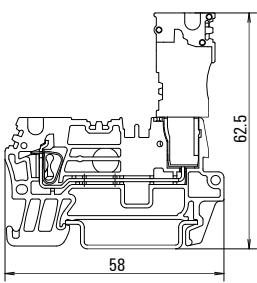


型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000

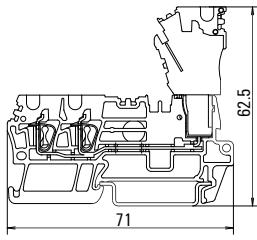
型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000



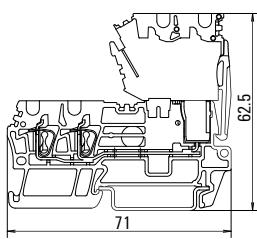
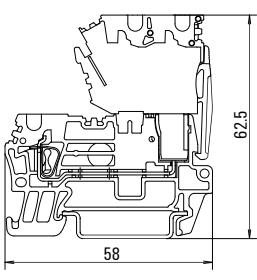
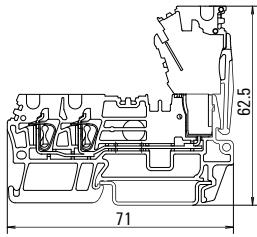
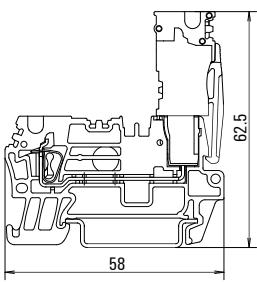
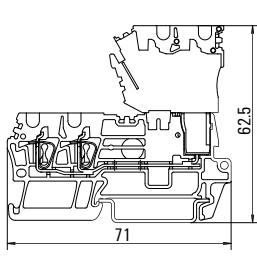
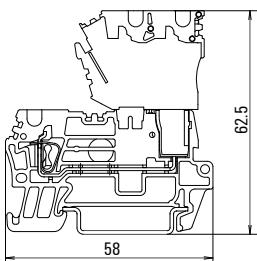
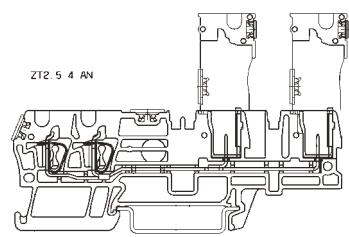
ZT 2.5/2AN/1



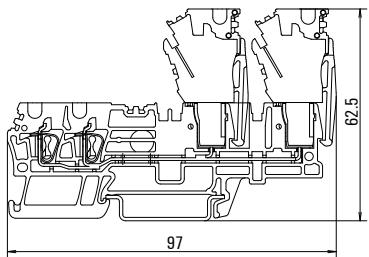
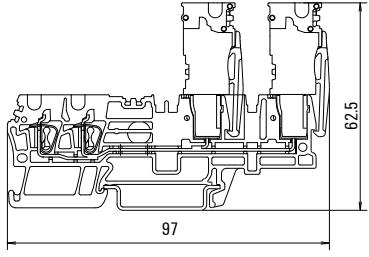
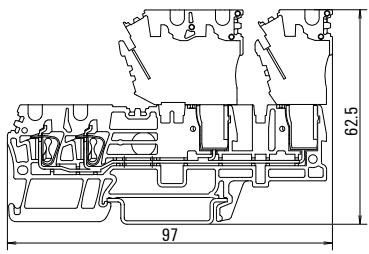
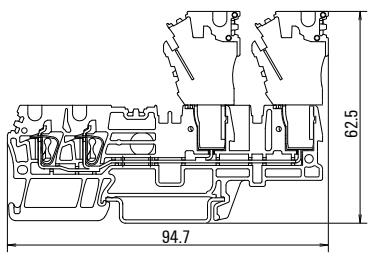
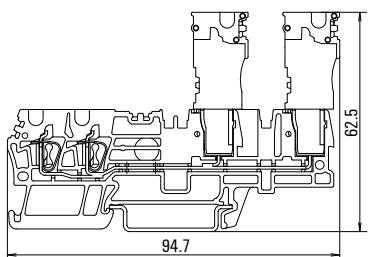
ZT 2.5/3AN/1



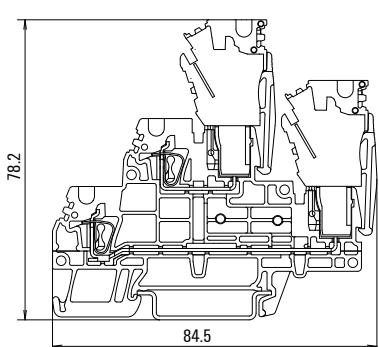
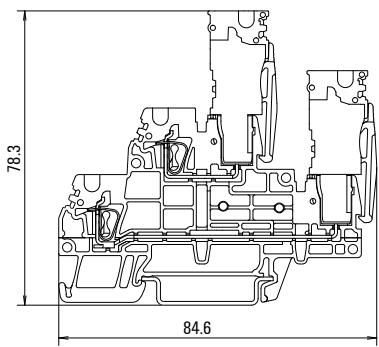
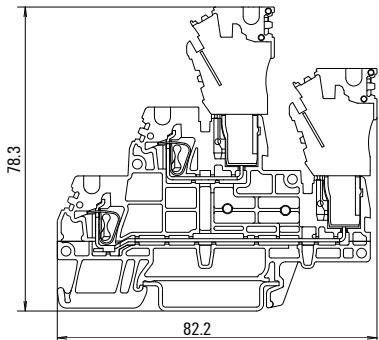
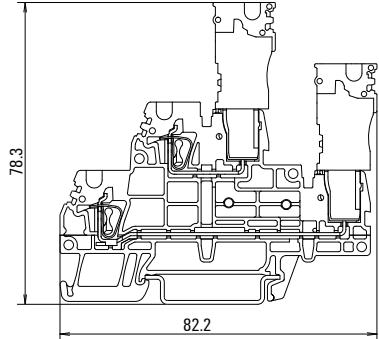
ZTTR 2.5/3AN/1



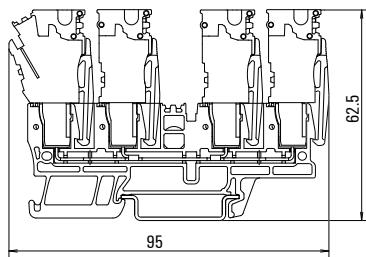
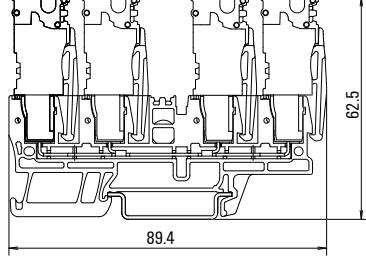
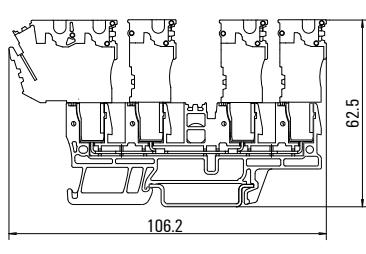
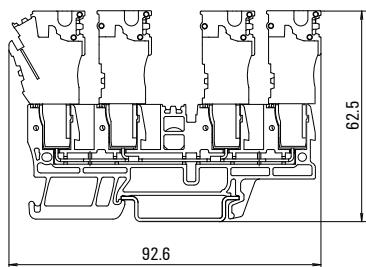
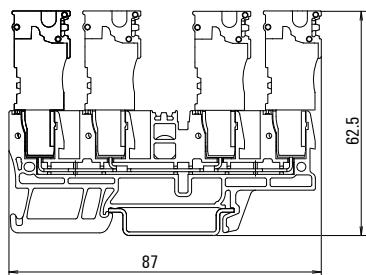
ZT 2.5/4AN/2



ZTD 2.5/2



ZT 2.5/4AN/4

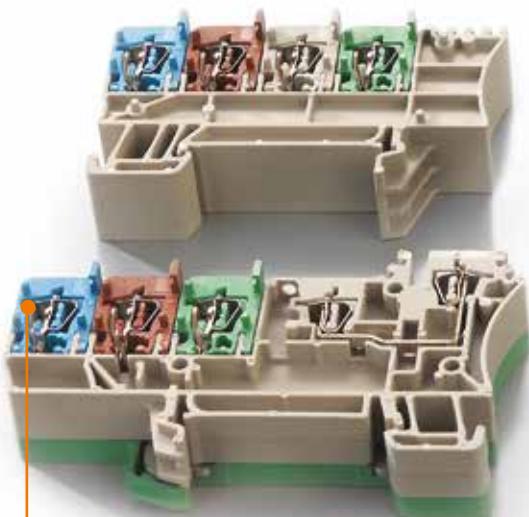


用于电位分配的弹片接线端子模组

分配端子由可插拔单片模块、支架和基座组成

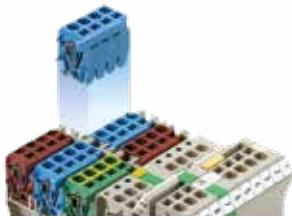
基座的拼装销在一侧，拼装孔在另一侧，根据不同的应用将单片模块组合安装。由于模块的小尺寸设计，各种分线插头可以组合来满足应用。卡在TS35导轨上的基座，来支撑那些组合的模块。基座有不同的类型可供选择：

- 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



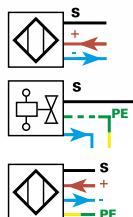
简单操作

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。

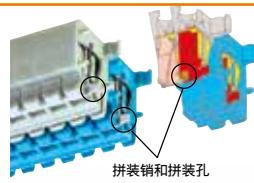


模块化系统

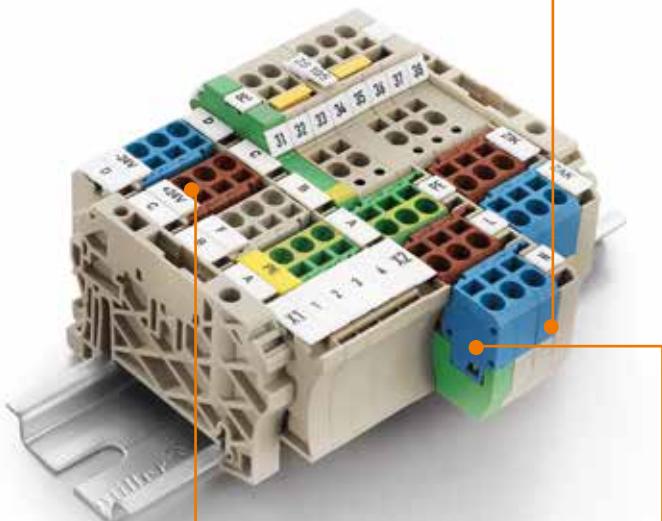
多路的种类便于容易联接或拆开。



给执行器和传感器供电
模块化配电模组用三线或四线接线方式给传感器和执行器供电很方便。

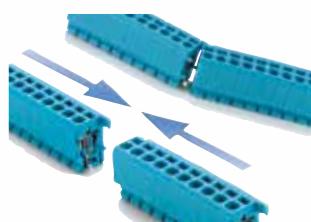


拼装销和拼装孔



横向拼装

电位分配用横向拼装的拼装销和拼装孔联接。



传感器和执行器接线端子

模块化配电模组组件。

ZPV 1.5

1.5 mm²

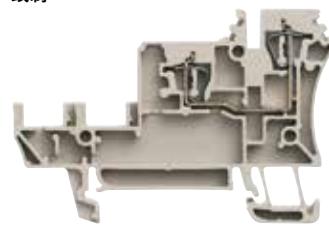
基座



ZIA 1.5/3L...

1.5 mm²

基座-3线制



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/mm²最大压接范围 mm²

6.7 x 67.8 x 38

5.1 x 68.5 x 46

/ 2.5

0.13 ... 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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

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		
	/ V0		

PC

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

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 / V0		

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

带双极LED指示灯的ZIA 1.5/3L-1/LD (1651990000)

信息



订货资料

基座

基座端子
带LED的基座端子
接地型基座端子

型号	数量	订货号
ZPV 1.5	100	1676630000

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

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

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 Q.V	100	1711930000

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 Q.V	100	1711930000

信息



附件

插拔式横联件

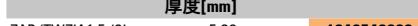
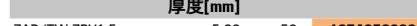
只用于信号级基座
2极
3极
4极
ZOV 2.5/2
10极
20极

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	10	1908960000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZAP/TW ZPV1.5	5.08	50	1674650000
Swifty Set	1	9006060000	
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000	
ZRH 1.5N/1	100	1632140000	
ZRH 1.5N/2	100	1632130000	

挡板/隔板

深灰色Wemid



螺丝刀

带有切断单元
不带有切断单元

厚度[mm]
5.08
10

厚度[mm]
5.08
10

缩径套

用于导线 < 0.5 mm² / AWG 20
用于导线 < 1.0 mm² / 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

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

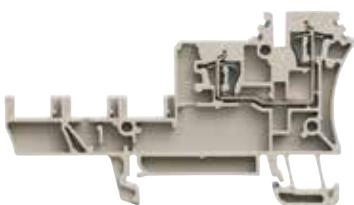
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

ZIA 1.5/4 L...

1.5 mm²

基座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 / V0		

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)

ZVL 1.5

1.5 mm²

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 / V0		



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
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 QV	100	1711930000

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 QV	100	1711930000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]

ZAP/TWZIA1.5/4L 5.08 1649550000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度[mm]

Swifty Set 1 9006060000
SD 0.6X3.5X100 10 9008390000

Swifty Set 1 9006060000
SD 0.6X3.5X100 10 9008390000

ZRH 1.5N/1 100 1632140000
ZRH 1.5N/2 100 1632130000

ZRH 1.5N/1 100 1632140000
ZRH 1.5N/2 100 1632130000

BZT ZVL1.5/ZA 1676620000
BZT ZVL1.5 1676610000

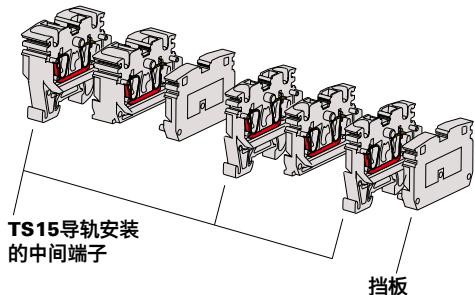
BZT ZVL1.5/ZA 1676620000
BZT ZVL1.5 1676610000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

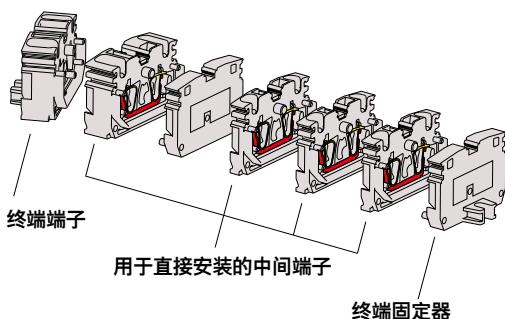
模块化设计 ...

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TS 15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VO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

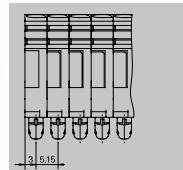


ZDUB 2.5-2 RC

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

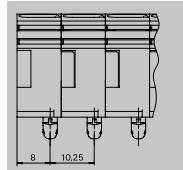


ZPEB 2.5-2 TS 15

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



安装板安装的微型接线端子

ZDUB 2.5-2/2AN/RC

2.5 mm²

2个接线点



ZDUB 2.5-2/4AN/RC

2.5 mm²

4个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

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

深灰色Wemid
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
蓝色PA

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
不带有切断单元

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

5.1 x 33.2 x 28.8
30 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1	Ex e II (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 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

10.2 x 33.5 x 29
30 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1	Ex e II (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 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

通过卡钩直接固定在安装面板上

型号

订货号

ZDUB 2.5-2/2AN/RC 1712820000

ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL 1712830000

型号

数量

订货号

ZDUB 2.5-2/4AN/RC 1712970000

ZDUB 2.5-2/4AN/RC BL 1712980000

ZDUB 2.5-2/4AN/RC GE 1713000000

型号

订货号

型号

订货号

ZAP ZDUB 1704750000

ZAP ZDUB BL 1704760000

ZAP ZDUB OR 1704770000

厚度[mm]

ZAP ZDUB 5 50 1704750000

ZAP ZDUB BL 5 50 1704760000

ZAP ZDUB OR 5 50 1704770000

厚度[mm]

ZAP ZDUB 5 50 1704750000

ZAP ZDUB BL 5 50 1704760000

ZAP ZDUB OR 5 50 1704770000

厚度[mm]

Swifty Set 1 9006060000

SD 0.6X3.5X100 10 9008330000

Swifty Set 1 9006060000

SD 0.6X3.5X100 10 9008330000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

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

ZDUB 2.5-2/2AN/DM

2.5 mm²

2个接线点



ZDUB 2.5-2/4AN/DM

2.5 mm²

4个接线点



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 ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 33 x 24
30 / 4
0.13 ... 4



10.2 x 33.5 x 24
30 / 4
0.13 ... 4



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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

IEC 60947-7-1 Ex e II (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

额定压接面积

0.5...4

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

IEC 60947-7-1 Ex e II (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

额定压接面积

0.5...4

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

信息



订货资料

中间端子

深灰色Wemid

蓝色Wemid

黄色Wemid

绿/黄Wemid

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 2.5-2/4AN/DM 100 1704540000

ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL 100 1704550000

ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE 100 1704570000

终端端子

深灰色Wemid

蓝色Wemid

绿/黄Wemid

型号

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

型号

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



附件

插拔式横联件

2-极

3-极

4-极

10-极

20-极

型号

电流[A]

数量

订货号

ZOB 2.5-2 24 50 1677120000

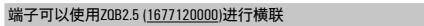
型号

电流[A]

数量

订货号

ZOB 2.5-2 24 50 1677120000



安装脚 用于TS15和TS35

深灰色Wemid

厚度[mm]

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]

厚度[mm]

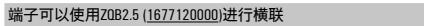
数量

订货号

ZAP ZDUB 5 50 1704750000

ZAP ZDUB BL 5 50 1704760000

ZAP ZDUB OR 5 50 1704770000



微型接线端子 安装导轨TS 15

ZDUB 2.5-2/2AN/TS15

2.5 mm²

2个接线点



ZDUB 2.5-2/4AN/TS15

2.5 mm²

4个接线点



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TS15x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

剥线长度/螺丝刀尺寸 mm/-

信息

5.1 x 33.5 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-7-1 Ex e II (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 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

10.2 x 33.5 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-7-1 Ex e II (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 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

订货资料

中间端子

深灰色Wemid
蓝色Wemid
黄色Wemid
绿/黄Wemid

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	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/15	100	1712780000
ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL	100	1712790000

终端端子

深灰色Wemid
蓝色Wemid
绿/黄Wemid

型号	订货号
ZAP ZDUB	1704750000
ZAP ZDUB BL	1704760000

型号	订货号
ZAP ZDUB	1704750000
ZAP ZDUB BL	1704760000

信息

型号	订货号
ZEW 15	7920340000

型号	订货号
ZEW 15	7920340000

附件

插拔式横联件

2极
3极
4极
10极
20极

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOB 2.5-2	24	50	1677120000

挡板/隔板

深灰色Wemid
蓝色Wemid
橙色PA

型号	厚度[mm]
ZAP ZDUB	5 50
ZAP ZDUB BL	5 50
ZAP ZDUB OR	5 50

型号	厚度[mm]
ZAP ZDUB	5 50
ZAP ZDUB BL	5 50
ZAP ZDUB OR	5 50

固定器

深灰色Wemid
蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZEW 15	20	7920340000

型号	数量	订货号
ZEW 15	20	7920340000

固定模块

(连接终端端子)
深灰色Wemid
蓝色Wemid

型号	数量	订货号
ZEW 15	20	7920340000

型号	数量	订货号
ZEW 15	20	7920340000

螺丝刀

带有切断单元
不带有切断单元

型号	数量	订货号
Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

型号	数量	订货号
Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

安装脚 用于TS15和TS35

深灰色Wemid

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)
端子可以使用ZOB2.5 (1677120000)进行横联

标记号

空白标记号

更多细节参考附件章节

微型接线端子 安装导轨TS 15

ZPEB 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



ZDUA 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



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TS15x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

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 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

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

5.1 x 33.2 x 32	
/ 2.5	○ — PE ○
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
24	20	20	20
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

5.1 x 35 x 30.5	
/ 2.5	○ — ○
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1			
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

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

ZAP ZDUB

橙色PA

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

不带有切断单元

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

型号	数量	订货号
ZPEB 2.5-2	100	1712810000

型号	订货号

型号	数量	订货号
ZDUA 2.5-2	100	1720920000
ZDUA 2.5-2 BL	100	1720930000

型号	订货号

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

厚度[mm]
5
50

ZAP ZDUB	厚度[mm]	订货号
	5	1704750000
	50	

ZEW 15	厚度[mm]	订货号
	20	7920340000
	50	

型号	电流[A]	数量	订货号
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	20	7920340000

Swifty Set	厚度[mm]	订货号
	1	9006060000
	10	9008330000

SD 0.6X3.5X100	厚度[mm]	订货号
	1	9006060000
	10	9008330000

DEK 5/5 PLUS MC	(更多型号请参考D11-D16)	订货号

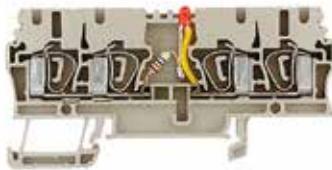
Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZDU 2.5/2x2AN/LD+**2.5 mm²**

LED显示

**ZDU 2.5/2x2AN/LD-****2.5 mm²**

LED显示



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 ²
最大压接范围	mm ²

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 / V0		
POL			

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 / V0		
POL			

技术参数**额定数据**

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定压接电压/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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
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)

型号

数量

订货号

ZDU 2.5/2X2AN/LD+

20

1692590000

型号

数量

订货号

ZDU 2.5/2X2AN/LD-

20

1692600000

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 ² /AWG 20	
用于导线<1.0mm ² /AWG 18	

型号

电流[A]

数量

订货号

ZAP/TW 3

2

50

1608800000

厚度[mm]

ZEW 35

6

20

9540000000

Swifty Set

1

9006060000

SD 0.6x3.5x100

1

9008330000

ZRH 2.5/1 WS

1000

1614300000

ZRH 2.5/2 GR/V0

1000

1614290000

型号

电流[A]

数量

订货号

ZAP/TW 3

2

50

1608800000

厚度[mm]

ZEW 35

6

20

9540000000

Swifty Set

1

9006060000

SD 0.6x3.5x100

1

9008330000

ZRH 2.5/1 WS

1000

1614300000

ZRH 2.5/2 GR/V0

1000

1614290000

标记号

空白标记号	
-------	--

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZDU 2.5-2/D+**2.5 mm²**

二极管电路

**ZDU 2.5-2/D-****2.5 mm²**

二极管电路



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 ²
最大压接范围	mm ²

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		



1000 / 1

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		



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 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具
PZ6/5

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 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具
PZ6/5

技术参数**额定参数**

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

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)

型号

ZDU 2.5-2/D+

数量

20

订货号

1779110000

型号

ZDU 2.5-2/D-

数量

20

订货号

1779000000

型号

ZAP/TW 7

数量

50

订货号

1706110000

型号

ZAP/TW 7

数量

50

订货号

1706110000

型号

ZEW 35

数量

20

订货号

9540000000

型号

Swifty Set

数量

1

订货号

9006060000

型号

SD 0.6x3.5x100

数量

1

订货号

9008330000

型号

ZRH 1.5H/1

数量

1000

订货号

1678810000

型号

ZRH 1.5H/2

数量

1000

订货号

1678800000

标记号

DEK 5/5 PLUS MC

(更多型号请参考D11-D16)**更多细节参考附件章节****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

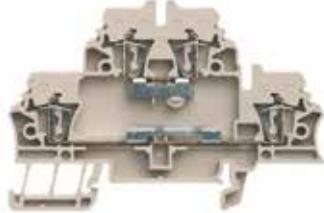
缩径套用于导线 < 0.5mm²/AWG 20用于导线 < 1.0mm²/AWG 18**标记号**

空白标记号

更多细节参考附件章节

ZDK 2.5 EM**2.5 mm²**

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 / V0		



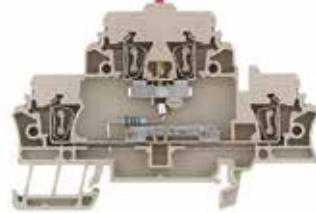
KEMA 97ATEX4677 U

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 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5**ZDK 2.5/LD RT/1****2.5 mm²**

LED电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
	/ 3		
	A2 / V0		



KEMA 97ATEX4677 U

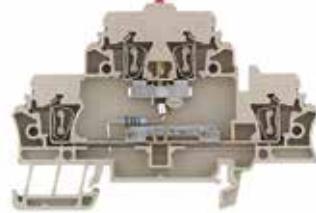
额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5**ZDK 2.5/LD RT/2****2.5 mm²**

LED电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5

IEC 60947-7-1

Ex e II (Ex) II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
	/ 3		
	A2 / V0		



KEMA 97ATEX4677 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

压2.5 mm²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 EM	50	1768800000
ZDK 2.5 OR	50	1694140000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/1	50	1690010000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/2	50	1693940000

连续电流 = 10A

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

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

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

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5	20	1748800000
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

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
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

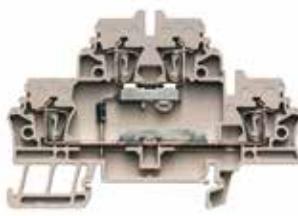
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

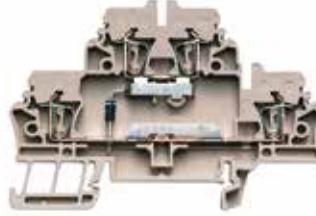
Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZDK 2.5/D/1**2.5 mm²**

二极管电路

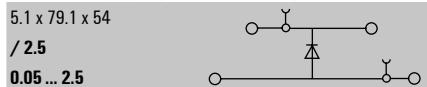
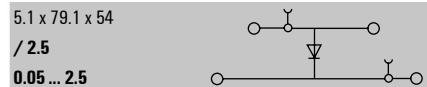
**ZDK 2.5/D/2****2.5 mm²**

二极管电路



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 ²
最大压接范围	mm ²

**技术参数**

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
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	

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		

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		

电子配件

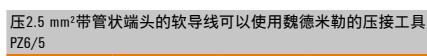
二极管反向电压/二极管电流	V/A
发光二极管电压/发光二极管电流/极性	V/mA/-
电阻/变阻器	-/V

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

额定压接面积

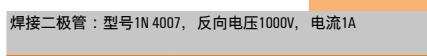
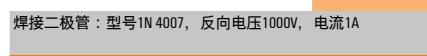
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

信息**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)

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/1	50	1690020000

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/2	50	1690030000

信息**附件**

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
20-/24-极	

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	20	1908960000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	20	1908960000

挡板	
	深灰色Wemid

型号	厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20

型号	厚度[mm]	
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20

固定器	
	深灰色/灰色

型号	厚度[mm]	
ZEW 35	6	20

型号	厚度[mm]	
ZEW 35	6	20

螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元

型号	
Swifty Set	1

型号	
Swifty Set	1

缩径套	
	用于导线<0.5mm ² /AWG 20 用于导线<1.0mm ² /AWG 18

型号	
ZRH 1.5H/1	1000

型号	
ZRH 1.5H/1	1000

标记号	
	空白标记号 更多细节参考附件章节

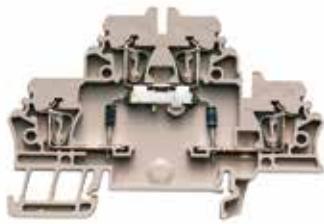
DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

ZDK 2.5/D/4

2.5 mm²

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 / V0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

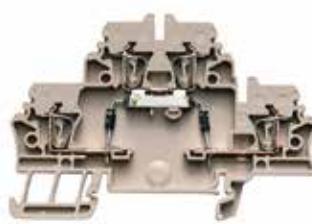
10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

ZDK 2.5/D/5

2.5 mm²

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 / V0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

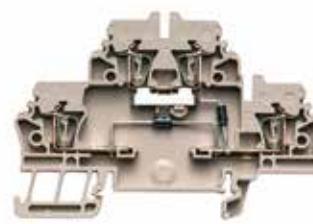
10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

ZDK 2.5/D/6

2.5 mm²

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 / V0		



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 mm²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IN 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/5	50	1690050000

焊接二极管：型号IN 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/6	50	1690060000

焊接二极管：型号IN 4007，反向电压1000V，电流1A

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	20	1908960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	数量	订货号
Swift Set	1	9006060000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	20	1908960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

型号	电流[A]	数量	订货号
ZOV 2.5/2	24	60	1608860000
ZOV 2.5/3	24	60	1608870000
ZOV 2.5/4	24	60	1608880000
ZOV 2.5/10	24	20	1608940000
ZOV 2.5/20	24	20	1908960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
ZEW 35	6	20	9540000000

型号	数量	订货号
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

型号	数量	订货号
ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05-35 mm²。

ZDK 4-2/D forward

4 mm²

二极管电路



ZDK 4-2/D reverse

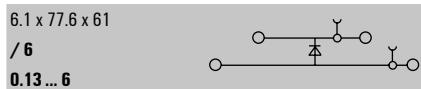
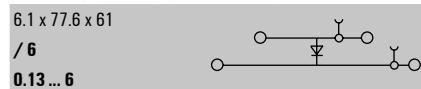
4 mm²

二极管电路



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 ²
最大压接范围	mm ²



技术参数

额定参数

额定电压 V

额定电流 A

额定截面 mm²

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 mm²软导线/带管状端头软导线 mm²

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 < 0.5mm²/AWG 20用于导线 < 1.0mm²/AWG 18

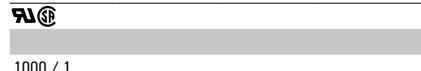
标记号

空白标记号

更多细节参考附件章节

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 / V0		



1000 / 1

额定压接面积

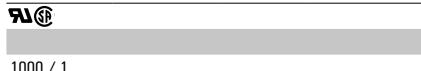
0.5...6 / 4...4

0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5

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 / V0		



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

信息

型号

数量 50

订货号 8670520000

型号

数量 50

订货号 8670640000

信息

焊接二极管 : 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A

焊接二极管 : 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A

附件

型号

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608950000

型号

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608960000

型号

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608970000

型号

电流[A] 32

数量 20

订货号 1609030000

型号

电流[A] 32

数量 20

订货号 1909010000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608950000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608960000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 60

订货号 1608970000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 20

订货号 1609030000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 1

订货号 9006060000

厚度[mm]

电流[A] 32

数量 1

订货号 9008330000

标记号

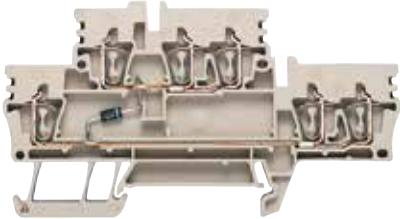
DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

DEK 5/6 PLUS MC (更多型号请参考D11-D16)

更多细节参考附件章节

ZDK 2.5/3AN D1**4 mm²**

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 / V0		

1000 / 1

额定压接面积

0.5...4 / 2.5...2.5
0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

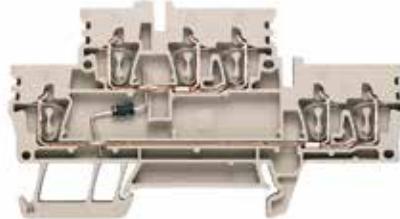
压2.5 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

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 mm²**

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 / V0		

1000 / 1

额定压接面积

0.5...4 / 2.5...2.5
0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²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D11-D16)

2.5mm²导线使用塑料绝缘件管状端头时，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D11-D16)

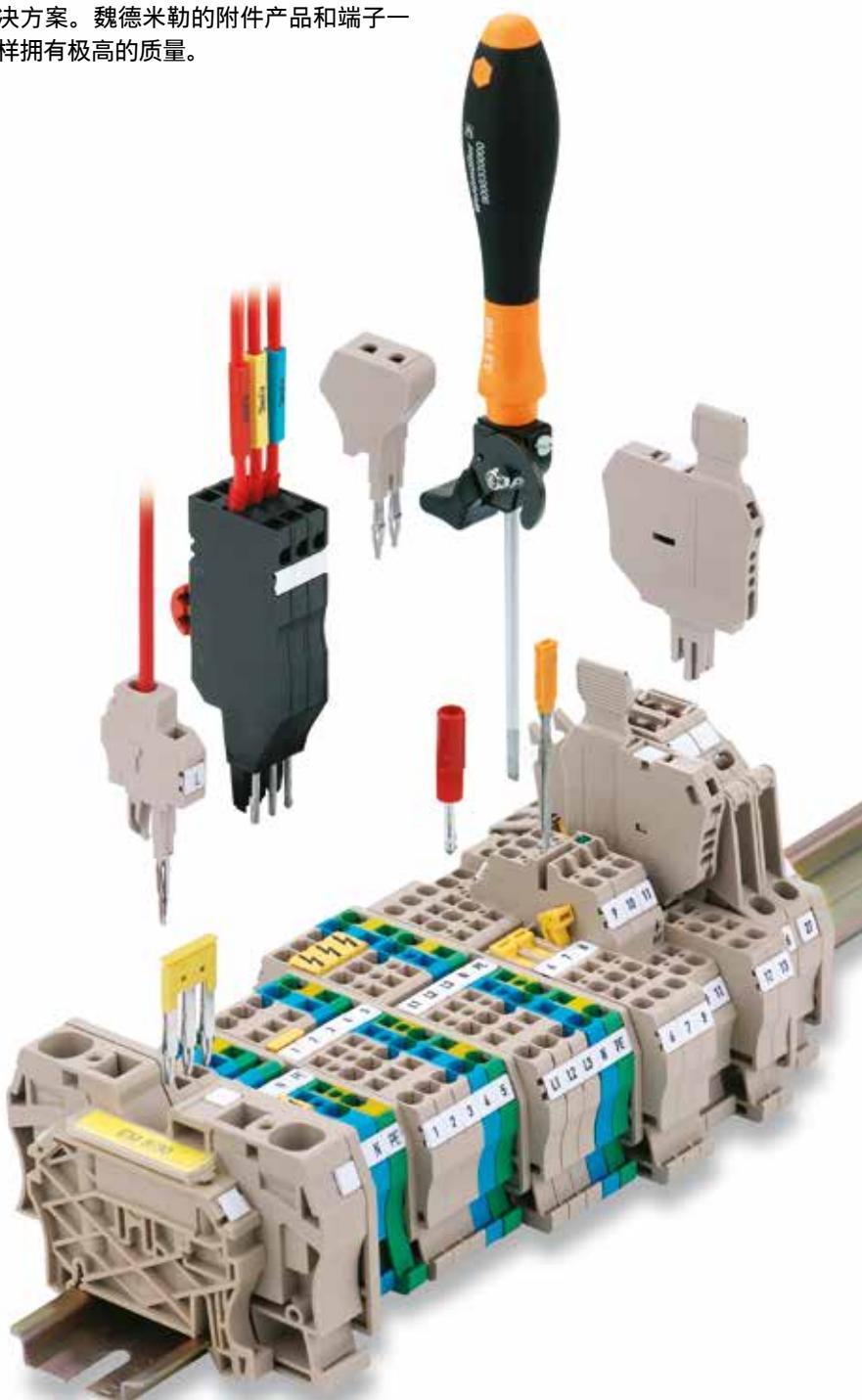
2.5mm²导线使用塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量500)

辅助功能

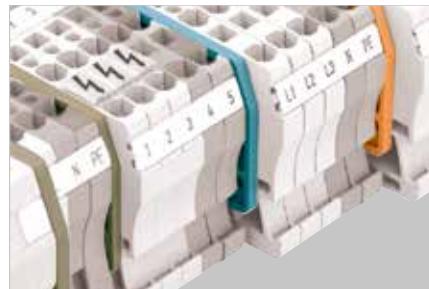
辅助功能

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。

B

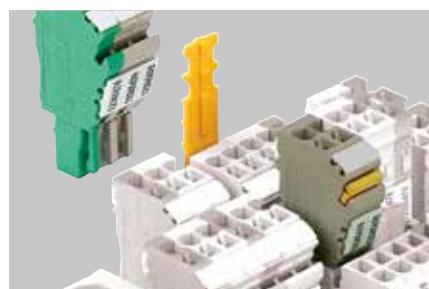


清晰的分隔功能



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

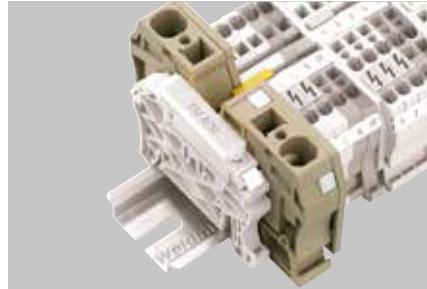


WeiCoS接线端子

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^2 端子的横联金属片
传递给相邻的端子，
例如 1.5 mm^2 , 2.5 mm^2 , 4 mm^2 和 6 mm^2

电源分配

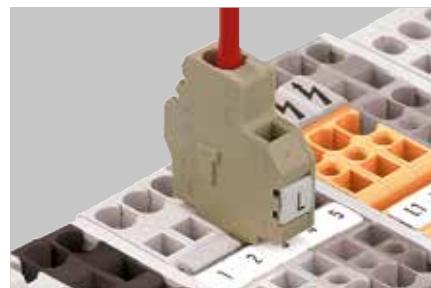
插拔式横联件系列(ZQV)
可用于整个Z系列的端子。
电流可以通过插拔式横联件
传递到任意一个端子上
通常400V电压可以通过横联件分配到
相应的端子
这取决于端子的额定电压

测试适配器

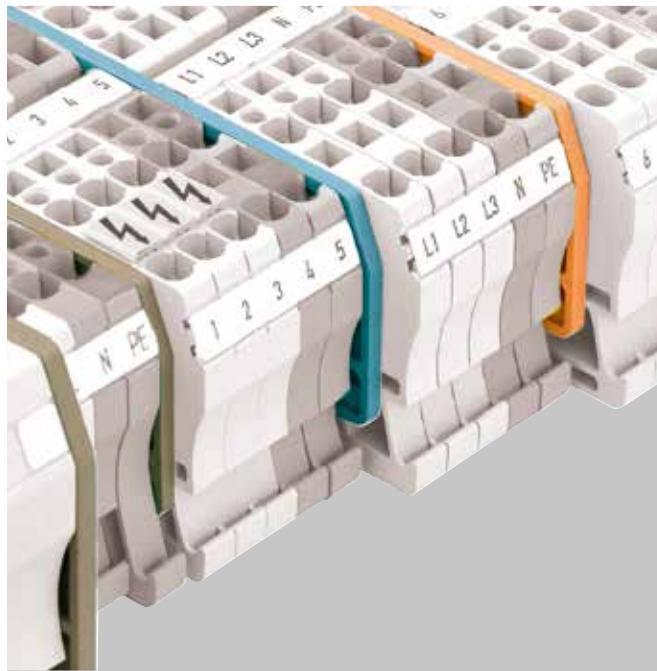
插槽式测试适配器(ZTA)用于盘柜中
一些电量的测量
测试适配器的作用是为了方便在端子上
进行
电气参数的测量
只需把它插入端子的测试槽中就可以
完成同端子导电片的连接
按住释放按钮就可以取出测试适配器

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:
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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 2.5/0. TNHE
ZAP/TW 1 SW	黑色	50	1683730000	
宽度 2 mm				
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	
宽度 2 mm				
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 2.5/2X5X2
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/0.TNHE ZTR 2.5/4AN ZDU 2.5/2X2AN BL ZTR 2.5/4AN BL ZTR 2.5/4AN/0 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
宽度 1.5 mm				
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:
宽度 1.5 mm				
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	深米色	20	1782340000	ZDLD 2.5-2 N/BL
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	蓝色	20	1782350000	ZDLD 2.5-2 VN
ZAP/TW ZDLD2.5-2N OR	橙色	20	1782360000	ZDLD 2.5-2 VN/BL ZDLD 2.5-2 N
宽度 1.5 mm				
ZAP ZMAK2.5	深米色	10	1768010000	ZMAK 2.5
宽度 1.5 mm				
AP ZDTR2.5	深米色	20	1745420000	ZDTR 2.5
AP ZDTR2.5 BL	蓝色	20	1798340000	ZDTR 2.5 BL
宽度 2 mm				
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	
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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
宽度 2.7 mm				
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
宽度 3 mm				
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
宽度 3 mm				
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:
宽度 2.5 mm				
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
宽度 2 mm				
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:
宽度 2 mm				
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	深米色	25	1805960000	ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
宽度 2 mm				
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
宽度 2 mm				
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 ZPE 4-2/4AN
宽度 2.5 mm				
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
ZAP ZDU6-2 SW	黑色	50	1814710000	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
宽度 2.5 mm				
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:
宽度 5.1 mm				
ZAP/TW ZPV1.5	深米色	50	1674650000	ZAP/TW ZPV1.5 ZPV 1.5
宽度 5.1 mm				
ZAP/TW ZIA1.5/3L	米色		1649540000	ZIA 1.5/3L-1S ZIA 1.5/3L-1S/LD ZIA 1.5/3L-PE
宽度 5.1 mm				
ZAP/TW ZIA1.5/4L	米色		1649550000	ZIA 1.5/4L-1S ZIA 1.5/4L-1S/LD ZIA 1.5/4L-PE
宽度 5 mm				
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 blocks

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

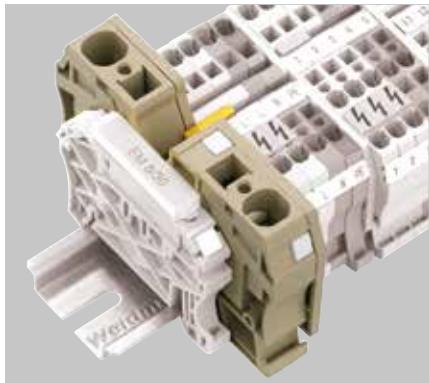
客户定制

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 10 mm				
ZAP 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 2.5-2/4AN/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 2.5-2/2AN/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^2 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



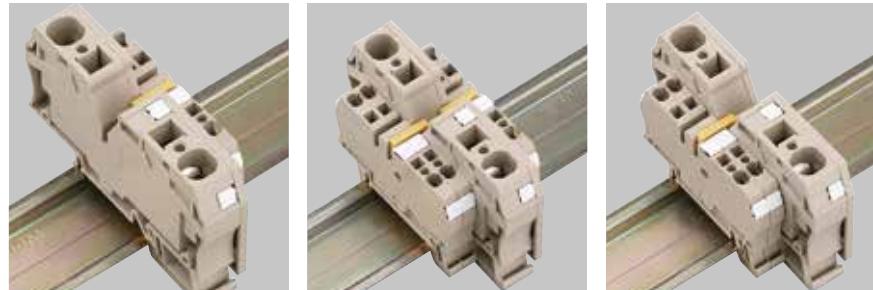
左边和右边可以横联



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
	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 ²	48 A	76 A
		25 mm ²	48 A	89 A
ZDU 2.5/4AN	ZQV 2.5	16 mm ²	48 A	76 A
		25 mm ²	48 A	89 A
ZDU 4	ZQV 4	16 mm ²	64 A	76 A
		25 mm ²	66 A	100 A
ZDU 6	ZQV 6	16 mm ²	76 A	76 A
		25 mm ²	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器内减少导线的数量，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

**B**

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)	• 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													
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													
ZDU 4/4AN													
ZDU 4/4AN													
ZTR 2.5													
ZTR 2.5/3AN													
ZTR 2.5/4AN													

1) with IEPL (1859570000) 2) with QVAR (1836370000)

3) Maximum current value at the smallest cross-section:

- ZDU 6 with ZQV 2.5/3 to ZDU 2.5: 55 A

- ZDU 6 with ZQV 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。

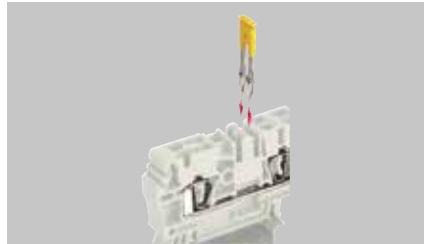
不过请注意，使用横联件时，额定电压降到400V (例如端子ZDU2.5, ZDU35和ZDU2.5-2).这并不适用于额定电压为500V以下的端子，这里所指的使用的端子的额定电压是强制的(例如ZTR2.5和ZTR2.5/3AN)

折断横断针

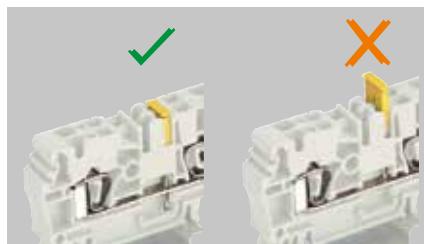
从横联件上折断一个或多个连接片(最多60%)绕过数个端子满足应用要求。

**横联件的安装**

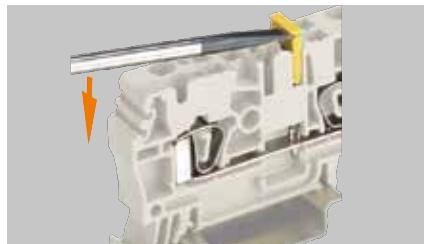
横联件的安装非常方便
插入横联件到底部



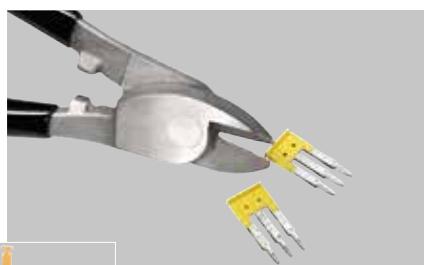
插入横联件到底部



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



B

位于两排横联通道

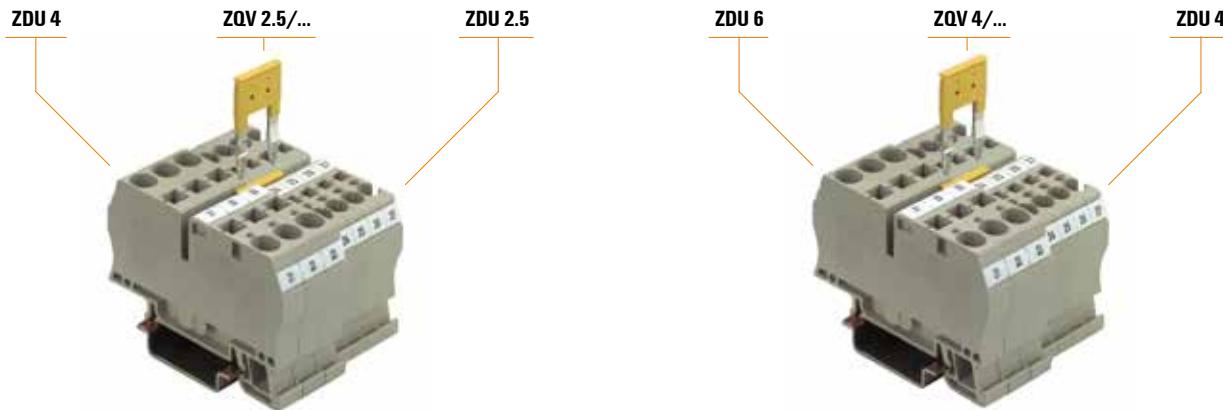


相同型号端子可以使用的适当的横联件

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	ZQV 2.5/...	•	•	•	•	•	•
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/...	•	•	•	•	•	•
ZDU 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/...			•			

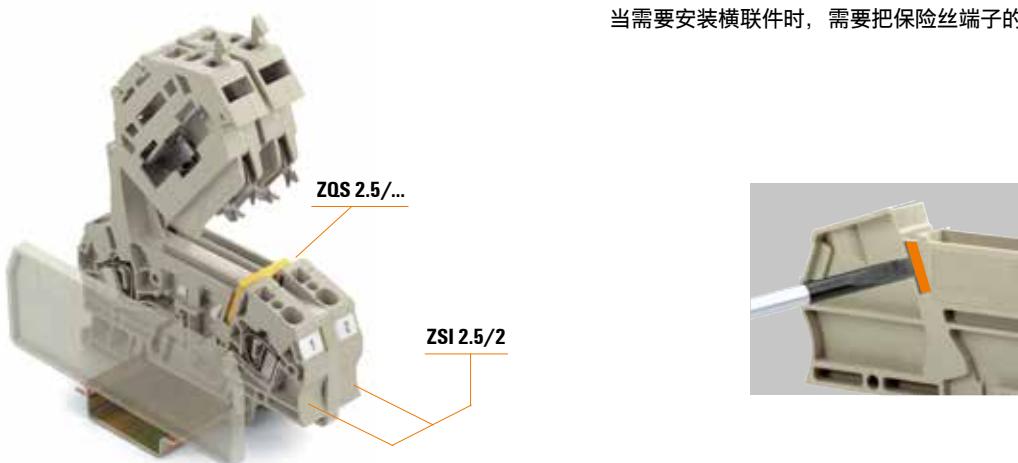
可提供的横联方式

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。

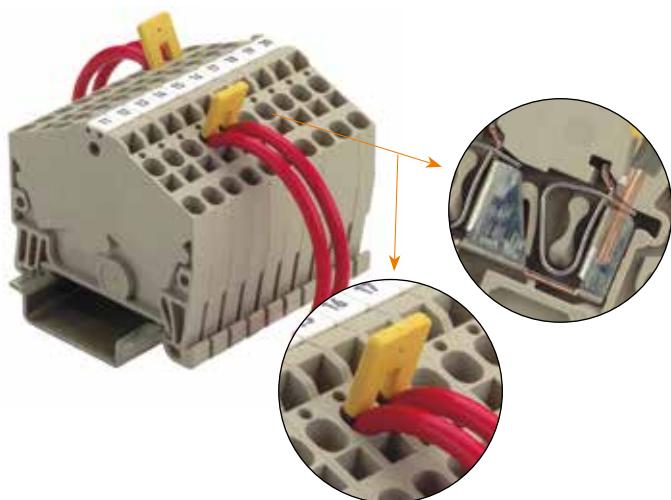


不带横联槽的端子 - ZDU 2.5-2 / 4 AN

ZDU2.5-2/4没有横联槽，所以使用横联件ZQB2.5可以轻松的桥接。

该图解释了，如何使用ZQB2.5

始终确保导线位于弹片和ZQB2.5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	
ZQV 1.5/2	60
ZQV 1.5/3	60
ZQV 1.5/4	60
ZQV 1.5/5	20
17.5 / 17.5	
ZQV 1.5/10	20

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 ...
ZTR 2.5 ...
ZDTR 2.5
ZTSI 2.5 ...
ZRV 2.5 ...
ZIA 2.5 ...
ZEI 16
ZDU 2.5-2 ...
ZDU 2.5 S
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 ...
ZDK 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	
ZQV 35-10	10

用于标准端子

ZDU 10 ...
ZPE 10 ...
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 ...
ZDT 2.5 ...
ZP 2.5 ...
ZTTO 2.5 ...
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
ZOV 6/2 GE	60	1627850000
ZOV 6/3 GE	60	1627860000
ZOV 6/4 GE	60	1627870000
ZOV 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



用于标准端子

ZDU 10 ... ZDU 10 S
ZDU 10 NT ZNT 10 S

ZQV 16/2



用于标准端子

ZDU 16 S
ZPE 16 S
ZNT 16 S

ZQV 35/2



用于标准端子
ZDU 35
ZPE 35
ZNT 35 / 3

ZQS 2.5



用于标准端子

ZSI 25/2

ZVQ 2.5/1.5



用于标准端子

用于标准端子
ZDK 2.5 ... ZDLD 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 mm²-1.5 mm²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

ZTA 1

适合端子宽度为5.1 mm

**ZTA 2**

适合端子宽度为6.1 mm

**ZTA 3**

适合端子宽度为8.1 mm

**尺寸**

宽 / 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 mm²**压接的导线(H05V/H07V)**

单股硬导线/多股硬导线

软导线带管状端头的软导线

订货资料

1极

带拼装销

5.1 / 31.5

6

250

9

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 1609040000

用于标准端子

ZDU 2.5 ...

ZTR 2.5 ...

ZSI 2.5 ...

ZSI 2.5/2

6.1 / 31.5

6

250

9

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 1609060000

用于标准端子

ZDU 4 ...

8.1 / 31.5

6

250

9

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 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 mm²-1.5 mm²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

ZTA 6

适合端子宽度为6.1 mm

**ZTA 7**

适合端子宽度为8.1 mm

**ZTA ZT2.5**

适合端子宽度为5.1 mm

**尺寸**

宽 / 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 mm²**压接的导线(H05V/H07V)**

单股硬导线/多股硬导线

软导线带管状端头的软导线

订货资料

1极

带拼装销

6.1 / 31.5

6

250

17.5

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 1780660000

用于标准端子

ZDU 4-2 ...

8.1 / 31.5

6

250

9

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 1780670000

用于标准端子

ZDU 6-2 ...

5.1 / 20

10

250

17.5

1.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号

数量 25

订货号 1827080000

用于标准端子

ZT2.5 ...

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	1688110000
ZTA ZVLD/ZA	25	1271870000

用于标准端子

ZDK 2.5 ...

ZTR 2.5/4 AN ...

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	1210390000
ZTA ZVLD/ZA	25	1271870000

用于标准端子

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

PS

插头直径2.0 mm

**PS 2.3 RT**

插头直径2.3 mm



技术参数

电流 / 电流

订货资料

测试插头

型号	数量	订货号
PS 2.0 OR	20	0293800000

用于标准端子

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

型号	数量	订货号
PS 2.3 RT	20	0180400000

用于标准端子

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 $1.5\text{ mm}^2 - 2.5\text{ mm}^2$ 的口，它们可以轻松打开复杂的孔带有直角的ZBWW，可以轻松的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:
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
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 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:
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/O.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

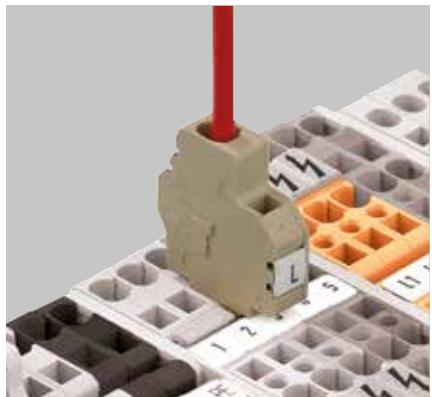
盖板

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
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:
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
ZBW 2		1	1650670000	ZDK 2.5-2 BL
ZBW 3		1	1650680000	ZDK 2.5-2 PE
ZBW 4		1	1650690000	ZDK 2.5V
ZBW-6		1	1650700000	ZDK 2.5V BL
ZBWW		1	1669630000	ZDKPE 2.5-2 ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

彩色系列



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

	颜色	数量	订货号	1.5 mm ²	颜色	数量	订货号	2.5 mm ²
ZDU 1.5					ZDU 2.5			
ZDU 1.5 BL	蓝色	100	1775490000	ZDU 2.5 BL	蓝色	100	1608520000	
ZDU 1.5 OR	橙色	100	1775500000	ZDU 2.5 BR	棕色	100	1683300000	
ZDU 1.5/2X2AN				ZDU 2.5 GE	黄色	100	1683270000	
ZDU 1.5/2X2AN OR	橙色	100	1827000000	ZDU 2.5 GN	绿色	100	1683280000	
ZDU 1.5/3AN				ZDU 2.5 GR	灰色	100	1683310000	
ZDU 1.5/3AN BL	蓝色	100	1775540000	ZDU 2.5 OR	橙色	100	1636780000	
ZDU 1.5/3AN OR	橙色	100	1775550000	ZDU 2.5 RT	红色	100	1683260000	
ZDU 1.5/4AN				ZDU 2.5 SW	黑色	100	1683330000	
ZDU 1.5/4AN BL	蓝色	100	1775600000	ZDU 2.5 VI	紫色	100	1683290000	
ZDU 1.5/4AN OR	橙色	100	1775610000	ZDU 2.5 WS	白色	100	1683320000	
ZDU 2.5/2X2				ZDU 2.5/2X2AN				
ZDU 2.5/2X2AN BL	蓝色		1608610000	ZDU 2.5/2X2AN				
ZDU 2.5/2X2AN OR	橙色		1636810000					
ZDU 2.5/3AN				ZDU 2.5/3AN				
ZDU 2.5/3AN BL	蓝色	100	1608550000	ZDU 2.5/3AN BL	蓝色	100	1683350000	
ZDU 2.5/3AN GE	黄色	100	1683350000	ZDU 2.5/3AN GE	黄色	100	1683360000	
ZDU 2.5/3AN GN	绿色	100	1683360000	ZDU 2.5/3AN GN	绿色	100	1683390000	
ZDU 2.5/3AN GR	灰色	100	1683390000	ZDU 2.5/3AN GR	灰色	100	1636790000	
ZDU 2.5/3AN OR	橙色	100	1636800000	ZDU 2.5/3AN OR	橙色	100	1683340000	
ZDU 2.5/3AN RT	红色	100	1683410000	ZDU 2.5/3AN RT	红色	100	1683420000	
ZDU 2.5/3AN SW	黑色	100	1683490000	ZDU 2.5/3AN SW	黑色	100	1683490000	
ZDU 2.5/3AN WS	白色	100	1683480000	ZDU 2.5/3AN WS	白色	100	1683480000	
ZDU 2.5/4AN				ZDU 2.5/4AN				
ZDU 2.5/4AN BL	蓝色		1608580000	ZDU 2.5/4AN BL	蓝色	100	1683460000	
ZDU 2.5/4AN BR	棕色	100	1683460000	ZDU 2.5/4AN BR	棕色	100	1683430000	
ZDU 2.5/4AN GE	黄色	100	1683430000	ZDU 2.5/4AN GE	黄色	100	1683440000	
ZDU 2.5/4AN GN	绿色	100	1683440000	ZDU 2.5/4AN GN	绿色	100	1683470000	
ZDU 2.5/4AN GR	灰色	100	1683470000	ZDU 2.5/4AN GR	灰色	100	1636800000	
ZDU 2.5/4AN OR	橙色	100	1636800000	ZDU 2.5/4AN OR	橙色	100	1683420000	
ZDU 2.5/4AN RT	红色	100	1683420000	ZDU 2.5/4AN RT	红色	100	1683490000	
ZDU 2.5/4AN SW	黑色	100	1683490000	ZDU 2.5/4AN SW	黑色	100	1683490000	
ZDU 2.5/4AN WS	白色	100	1683480000	ZDU 2.5/4AN WS	白色	100	1683480000	
ZDU 2.5/2X2AN				ZDU 2.5/2X2AN				
ZDU 2.5/2X2AN				ZDU 2.5/2X2AN				1608600000
ZDU 2.5-2				ZDU 2.5-2				
ZDU 2.5-2 BL	蓝色		1772070000	ZDU 2.5-2 BL	蓝色	100	1772070000	
ZDU 2.5-2 OR	橙色	100	1772080000	ZDU 2.5-2 OR	橙色	100	1772080000	
ZDU 2.5-2/3AN				ZDU 2.5-2/3AN				
ZDU 2.5-2/3AN BL	蓝色		1706040000	ZDU 2.5-2/3AN BL	蓝色	100	1706050000	
ZDU 2.5-2/3AN GE	黄色		1946240000	ZDU 2.5-2/3AN GE	黄色	100	1946220000	
ZDU 2.5-2/3AN OR	橙色	100	1706050000	ZDU 2.5-2/3AN OR	橙色	100	1946210000	
ZDU 2.5-2/3AN RT	红色		1946230000	ZDU 2.5-2/3AN RT	红色			
ZDU 2.5-2/3AN SW	黑色		1946210000	ZDU 2.5-2/3AN SW	黑色	100	1946230000	
ZDU 2.5-2/3AN WS	白色		1946230000	ZDU 2.5-2/3AN WS	白色	100	1946230000	
ZDU 2.5-2/4AN				ZDU 2.5-2/4AN				
ZDU 2.5-2/4AN BL	蓝色		1706070000	ZDU 2.5-2/4AN BL	蓝色	100	1706080000	
ZDU 2.5-2/4AN OR	橙色	100	1706080000	ZDU 2.5-2/4AN OR	橙色	100	1706080000	
ZTR 2.5				ZTR 2.5				
ZTR 2.5 OR	橙色	100	8731680000	ZTR 2.5 OR	橙色	100	8731680000	
ZTR 2.5/3AN				ZTR 2.5/3AN				
ZTR 2.5/3AN OR	橙色	50	8731690000	ZTR 2.5/3AN OR	橙色	50	8731690000	
ZTR 2.5/4AN				ZTR 2.5/4AN				
ZTR 2.5/4AN OR	橙色	100	7920940000	ZTR 2.5/4AN OR	橙色	100	7920940000	
ZTR 2.5-2				ZTR 2.5-2				
ZTR 2.5-2 OR	橙色	100	1779130000	ZTR 2.5-2 OR	橙色	100	1779130000	
ZDK 2.5				ZDK 2.5				
ZDK 2.5 OR	橙色	50	1694140000	ZDK 2.5 OR	橙色	50	1694140000	
ZDK 2.5-2				ZDK 2.5-2				
ZDK 2.5-2 OR	橙色	50	1831260000	ZDK 2.5-2 OR	橙色	50	1831260000	

4 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDU 4			
ZDU 4 BL	蓝色		1632060000
ZDU 4 BR	棕色	100	1683620000
ZDU 4 GE	黄色	100	1683590000
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
ZDU 4/3AN			
ZDU 4/3AN BL	蓝色		7904190000
ZDU 4-2/2AN			
ZDU 4-2/2AN BL	蓝色		1770840000
ZDU 4-2/3AN			
ZDU 4-2/3AN BL	蓝色		1770860000
ZDU 4-2/3AN OR	橙色	100	1770870000

16 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDU 16			
ZDU 16 BL	蓝色		1745240000
ZDU 16 OR	橙色	25	1830680000
ZDU 16 SW	黑色		1830650000
ZDU 16/3AN			
ZDU 16/3AN BL	蓝色		1768330000

2.5 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDUA 2.5-2			
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
ZDUB 2.5-2/2AN			
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
ZDUB 2.5-2/4AN			
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

6 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDU 6			
ZDU 6 BL	蓝色		1608630000
ZDU 6 OR	橙色	50	1636820000
ZDU 6 RT	红色	50	1830420000
ZDU 6/3AN			
ZDU 6/3AN BL	蓝色		7907420000
ZDU 6-2/2AN			
ZDU 6-2/2AN BL	蓝色		17711390000
ZDU 6-2/3AN			
ZDU 6-2/3AN BL	蓝色		17711420000
ZDU 6-2/3AN OR	橙色	50	17711430000

35 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDU 35			
ZDU 35 BL	蓝色		1739630000
ZDU 35 OR	橙色	10	1830760000

10 mm ²			
	颜色	数量	订货号
ZDU 10			
ZDU 10 BL	蓝色		1746760000
ZDU 10 OR	橙色	25	1830610000
ZDU 10/3AN			
ZDU 10/3AN BL	蓝色		1767700000

其他接线端子

其他接线端子

DCS信号集结端子PRV

C.2 - C.6

屏蔽线压线框端子KL Bü

C.7 - C.21

C



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

为过程控制系统节省接线空间

Klippon® Connect 信号端子提供高效的信号集结及分配



自动化流程日益复杂的需求以及在监测和记录动作数据方面不断增加的需求使得越来越多的传感器被使用在过程控制的现场。这意味着在过程控制和能源生产行业中，需要更多地节省DCS控制柜内接线的空间和时间。我们的DCS信号集结端子可让控制柜的设计更紧凑更清晰。额外的自动化信号可以很容易地被连接和处理。

我们的承诺

使用我们的端子块来进行DCS信号集结，您可以在规划阶段获得最大的灵活性：初始阶段就能规划好后续的扩展。即Klippon® Connect 可为您节省时间和成本，同时提高生产性能。

C



节省空间

- 优化的设计为您节省高达50%的空间
- 从一开始就可以考虑后续的设计扩展



PRV 4 RT

1.5 mm²

PRV 4 WS

1.5 mm²

PUSH IN

PUSH IN



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

9.2 x 70 x 54.5	○—○
13 / 1.5	○—○
0.13...1.5	○—○

9.2 x 70 x 54.5	○—○
13 / 1.5	○—○
0.13...1.5	○—○

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	4 kV / 3
测量根据标准IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	/ V-0
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
10	10	10	
1.5		AWG 26...16	
		4 kV / 3	
		/ V-0	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
10	10	10	
1.5		AWG 26...16	
		4 kV / 3	
		/ V-0	

信息

订货资料

版本	
	黑色TS 35x15
	蓝色TS 35x15
	黑色TS 35x7.5
	蓝色TS 35x7.5

型号	数量	订货号
PRV 4 SW 35X15 RT	20	1173810000
PRV 4 BL 35X15 RT	20	1267890000
PRV 4 SW 35X7.5 RT	20	1173830000
PRV 4 BL 35X7.5 RT	20	1267900000

型号	数量	订货号
PRV 4 SW 35X15 WS	20	1173820000
PRV 4 BL 35X15 WS	20	1173920000
PRV 4 SW 35X7.5 WS	20	1173840000
PRV 4 BL 35X7.5 WS	20	1173930000

信息

附件	
挡板	
	黑色
	蓝色
	灰色

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV4 SW	10	1173750000	
PAP PRV/PPV4 BL	10	1268010000	
PAP PRV/PPV4 GR	10	1211450000	

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV4 SW	10	1173750000	
PAP PRV/PPV4 BL	10	1268010000	
PAP PRV/PPV4 GR	10	1211450000	

标记号支架	
	黑色TS 35 x 15
	蓝色TS 35 x 15
	黑色TS 35 x 7.5
	蓝色TS 35 x 7.5

型号	数量	订货号
BZT PRV4 SW 35X15	20	1173590000
BZT PRV4 BL 35X15	20	1267980000
BZT PRV4 SW 35X7.5	20	1173600000
BZT PRV4 BL 35X7.5	20	1267990000

型号	数量	订货号
BZT PRV4 SW 35X15	20	1173590000
BZT PRV4 BL 35X15	20	1267980000
BZT PRV4 SW 35X7.5	20	1173600000
BZT PRV4 BL 35X7.5	20	1267990000

隔板	
	Unprinted
	Printed 0...3 or 0...7 or 0...15
	Printed 1...4 or 1...8 or 1...16
	Printed A...D or A...H or A...P

型号	数量	订货号
TW PRV4	10	1173700000
TW PRV4 0-3	10	1230060000
TW PRV4 1-4	10	1230050000
TW PRV4 A-D	10	1230070000

型号	数量	订货号
TW PRV4	10	1173700000
TW PRV4 0-3	10	1230060000
TW PRV4 1-4	10	1230050000
TW PRV4 A-D	10	1230070000

固定块	
	黑色

型号	数量	订货号
ZEW 35/2 SW	20	1162610000

型号	数量	订货号
ZEW 35/2 SW	20	1162610000

螺丝刀	
	标准

型号	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000

型号	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000

拔插式横联件	
	2-极

型号	数量	订货号
SRCI QV P	10	8870840000

型号	数量	订货号
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	1000	1208970000

For detailed information on other accessories and application in the online catalogue



PRV 8 RT/WS

1.5 mm²

PRV 8 WS/RT

1.5 mm²

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

9.2 x 120 x 73	○—○
10 / 1.5	○—○
0.13...1.5	○—○

9.2 x 120 x 73	○—○
10 / 1.5	○—○
0.13...1.5	○—○

C 技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
8	10	10	
1.5		AWG 26...16	

4 kV / 3	
/ V-0	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
8	10	10	
1.5		AWG 26...16	

4 kV / 3	
/ V-0	

信息



订货资料

版本

黑色TS 35x15
蓝色TS 35x15
黑色TS 35x7.5
蓝色TS 35x7.5

型号	数量	订货号
PRV 8 SW 35X15 RT/WS	20	1173740000
PRV 8 BL 35X15 RT/WS	20	1267830000
PRV 8 SW 35X7.5 RT/WS	20	1173790000
PRV 8 BL 35X7.5 RT/WS	20	1267840000

型号	数量	订货号
PRV 8 SW 35X15 WS/RT	20	1173780000
PRV 8 BL 35X15 WS/RT	20	1173900000
PRV 8 SW 35X7.5 WS/RT	20	1173800000
PRV 8 BL 35X7.5 WS/RT	20	1173910000

RT = red actuators
WS = white actuators

RT = red actuators
WS = white actuators

附件

挡板

黑色
蓝色
灰色

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV8 SW	10	1173720000	
PAP PRV/PPV8 BL	10	1268000000	
PAP PRV/PPV8 GR	10	1211460000	

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV8 SW	10	1173720000	
PAP PRV/PPV8 BL	10	1268000000	
PAP PRV/PPV8 GR	10	1211460000	

标记号支架

黑色TS 35 x 15
蓝色TS 35 x 15
黑色TS 35 x 7.5
蓝色TS 35 x 7.5

BZT PRV8 SW 35X15	20	1173570000
BZT PRV8 BL 35X15	20	1267950000
BZT PRV8 SW 35X7.5	20	1173580000
BZT PRV8 BL 35X7.5	20	1267970000

BZT PRV8 SW 35X15	20	1173570000
BZT PRV8 BL 35X15	20	1267950000
BZT PRV8 SW 35X7.5	20	1173580000
BZT PRV8 BL 35X7.5	20	1267970000

隔板

Unprinted
Printed 0...3 or 0...7 or 0...15
Printed 1...4 or 1...8 or 1...16
Printed A...D or A...H or A...P

TW PRV8	10	1173670000
TW PRV8 0-7	10	1230090000
TW PRV8 1-8	10	1230080000
TW PRV8 A-H	10	1230110000

ZEW 35/2 SW	20	1162610000
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
SRC-I QV P	10	8870840000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000

固定块

黑色
标准

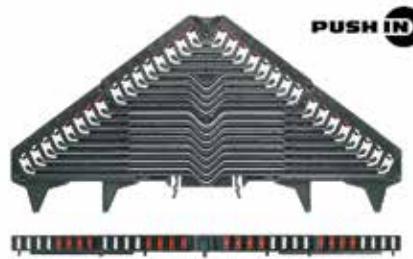
ZEW 35/2 SW	20	1162610000
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
SRC-I QV P	10	8870840000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000

ZEW 35/2 SW	20	1162610000
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
SRC-I QV P	10	8870840000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000

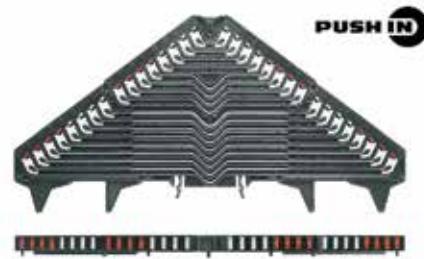
For detailed information on other accessories and application in the online catalogue



PRV 16 RT/WS

1.5 mm²

PRV 16 WS/RT

1.5 mm²

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

9.2 x 225 x 113.5	○—○—○—○
11 / 1.5	○—○—○—○
0.13...1.5	○—○—○—○

9.2 x 225 x 113.5	○—○—○—○
11 / 1.5	○—○—○—○
0.13...1.5	○—○—○—○

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	IEC 60947-7-1, DIN EN 60079
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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-7-1, DIN EN 60079			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
6	1	1	
1.5		AWG 26...16	
		4 kV / 3	
		/ V-0	

IEC 60947-7-1, DIN EN 60079			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
6	1	1	
1.5		AWG 26...16	
		4 kV / 3	
		/ V-0	

信息

订货资料

版本

黑色TS 35x15
蓝色TS 35x15
黑色TS 35x7.5
蓝色TS 35x7.5

型号	数量	订货号
PRV 16 SW 35X15 RT/WS	20	1173620000
PRV 16 BL 35X15 RT/WS	20	1267790000
PRV 16 SW 35X7.5 RT/WS	20	1173680000
PRV 16 BL 35X7.5 RT/WS	20	1267810000

型号	数量	订货号
PRV 16 SW 35X15 WS/RT	20	1173650000
PRV 16 BL 35X15 WS/RT	20	1267800000
PRV 16 SW 35X7.5 WS/RT	20	1173710000
PRV 16 BL 35X7.5 WS/RT	20	1267820000

RT = red actuators

WS = white actuators

附件

挡板

黑色
蓝色
灰色

型号	电流	数量	订货号
BZT PRV16 SW 35X15	20	1173540000	
BZT PRV16 BL 35X15	20	1267930000	
BZT PRV16 SW 35X7.5	20	1173550000	
BZT PRV16 BL 35X7.5	20	1267940000	

型号	电流	数量	订货号
BZT PRV16 SW 35X15	20	1173540000	
BZT PRV16 BL 35X15	20	1267930000	
BZT PRV16 SW 35X7.5	20	1173550000	
BZT PRV16 BL 35X7.5	20	1267940000	

标记号支架

黑色TS 35 x 15
蓝色TS 35 x 15
黑色TS 35 x 7.5
蓝色TS 35 x 7.5

型号	数量	订货号
BZT PRV16 SW 35X15	20	1173540000
BZT PRV16 BL 35X15	20	1267930000
BZT PRV16 SW 35X7.5	20	1173550000
BZT PRV16 BL 35X7.5	20	1267940000

型号	数量	订货号
BZT PRV16 SW 35X15	20	1173540000
BZT PRV16 BL 35X15	20	1267930000
BZT PRV16 SW 35X7.5	20	1173550000
BZT PRV16 BL 35X7.5	20	1267940000

隔板

Unprinted
Printed 0...3 or 0...7 or 0...15
Printed 1...4 or 1...8 or 1...16
Printed A...D or A...H or A...P

型号	电流	数量	订货号
TW PRV16	10	1173630000	
TW PRV16 0-15	10	1230130000	
TW PRV16 1-16	10	1230120000	
TW PRV16 A-P	10	1230140000	

型号	电流	数量	订货号
TW PRV16	10	1173630000	
TW PRV16 0-15	10	1230130000	
TW PRV16 1-16	10	1230120000	
TW PRV16 A-P	10	1230140000	

固定块

黑色
白色

型号	电流	数量	订货号
WEW 35/1 SW	50	1162600000	

型号	电流	数量	订货号
WEW 35/1 SW	50	1162600000	

螺丝刀

标准
特殊

型号	电流	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000	

型号	电流	数量	订货号
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000	

拔插式横联件

2极
4极

型号	电流	数量	订货号
SRCI QV P	10	8870840000	

型号	电流	数量	订货号
SRCI QV P	10	8870840000	

标识系统

WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR

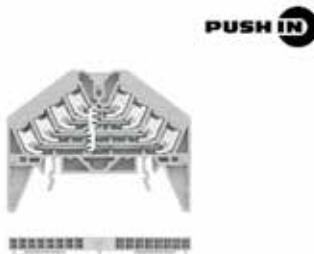
型号	电流	数量	订货号
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

型号	电流	数量	订货号
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000	

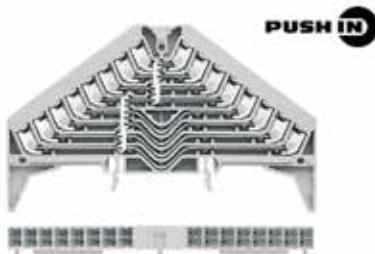
For detailed information on other accessories and application in the online catalogue



PPV 4

1.5 mm²

PPV 8

1.5 mm²

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

9.2 x 70 x 54.5	
/ 1.5	
0.13...1.5	

9.2 x 120 x 73	
/ 1.5	
0.13...1.5	

技术参数

额定数据

额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²

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 ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

IEC 60947-1, DIN EN 60079

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...16	AWG 26...16	
			4 kV / 3
			/ V-0

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26...16	AWG 26...16	
			4 kV / 3
			/ V-0

信息

订货资料

版本

蓝色TS 35x15
灰色TS 35x15
橘色TS 35x15
蓝色TS 35x7.5
灰色TS 35x7.5
橘色TS 35x7.5

型号	数量	订货号
PPV 4 BL 35X15 DGR	20	1267910000
PPV 4 GR 35X15 DGR	20	1173880000
PPV 4 OR 35X15 DGR	20	1301610000
PPV 4 BL 35X7.5 DGR	20	1267920000
PPV 4 GR 35X7.5 DGR	20	1173890000
PPV 4 OR 35X7.5 DGR	20	1301630000

型号	数量	订货号
PPV 8 BL 35X15 DGR	20	1267870000
PPV 8 GR 35X15 DGR	20	1173850000
PPV 8 OR 35X15 DGR	20	1301620000
PPV 8 BL 35X7.5 DGR	20	1267880000
PPV 8 GR 35X7.5 DGR	20	1173870000
PPV 8 OR 35X7.5 DGR	20	1301640000

信息

DGR = dark grey actuators

DGR = dark grey actuators

附件

挡板

黑色
蓝色
灰色

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV4 SW	10	1173750000	
PAP PRV/PPV4 BL	10	1268010000	
PAP PRV/PPV4 GR	10	1211450000	

型号	电流	数量	订货号
PAP PRV/PPV8 SW	10	1173720000	
PAP PRV/PPV8 BL	10	1268000000	
PAP PRV/PPV8 GR	10	1211460000	

标记号支架

黑色TS 35 x 15
蓝色TS 35 x 15
黑色TS 35 x 7.5
蓝色TS 35 x 7.5

BZT PRV4 SW 35X15	20	1173590000
BZT PRV4 BL 35X15	20	1267980000
BZT PRV4 SW 35X7.5	20	1173600000
BZT PRV4 BL 35X7.5	20	1267990000

BZT PRV8 SW 35X15	20	1173570000
BZT PRV8 BL 35X15	20	1267950000
BZT PRV8 SW 35X7.5	20	1173580000
BZT PRV8 BL 35X7.5	20	1267970000

隔板

Unprinted
Printed 0...3 or 0...7 or 0...15
Printed 1...4 or 1...8 or 1...16
Printed A...D or A...H or A...P

TW PRV4	10	1173700000
TW PRV4 0-3	10	1230060000
TW PRV4 1-4	10	1230050000
TW PRV4 A-D	10	1230070000

TW PRV8	10	1173670000
TW PRV8 0-7	10	1230090000
TW PRV8 1-8	10	1230080000
TW PRV8 A-H	10	1230110000

固定块

黑色
白色

ZEW 35/2 SW	20	1162610000
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000

ZEW 35/2 SW	20	1162610000
SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
SRC-I QV P	10	8870840000

螺丝刀

标准
特殊

SDIS SL 0.6X3.5X100	1	1274660000
SRC-I QV P	10	8870840000

拔插式横联件

2-极
4-极

SRC-I QV P	10	8870840000
WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000

WS 7.8/9.2 PLUS MC NE GR	360	1208970000
WS 9.2/10.2 PLUS MC NE GR	360	1208980000

For detailed information on other accessories and application in the online catalogue

屏蔽线压线框

安全

- 屏蔽连接上的弹簧系统补偿电缆与温度相关的线径偏差
- 针对瞬态过压和电磁场的可靠保护
- 由于弹簧效应，接触压力保持一致

省空间

- 产品线覆盖线缆直径从2毫米到37毫米，以满足所有空间要求
- 全面的配件提供完美的屏蔽



灵活性

- 灵活的安装方式
- 灵活适应电缆线径

省时

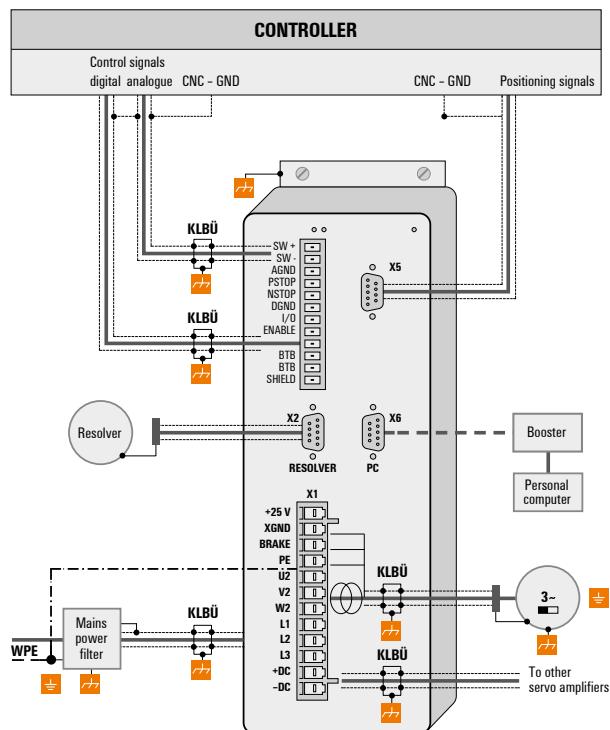
- 无需辅助工具，实现清晰、简单的安装
- 适合各种安装现场的正确解决方案

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，目的是为了防止由于静电、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

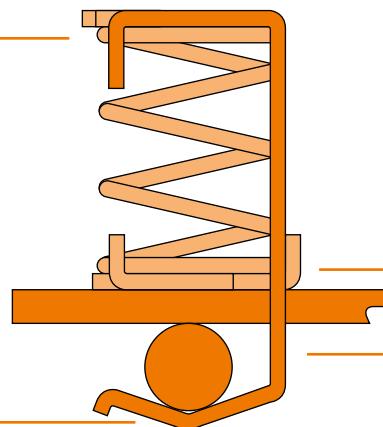
- 弹簧的作用，既能够简单操作，又能够保持长久的接触压力

无需额外的工具

- 用手既可将KL Bü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37 mm



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。



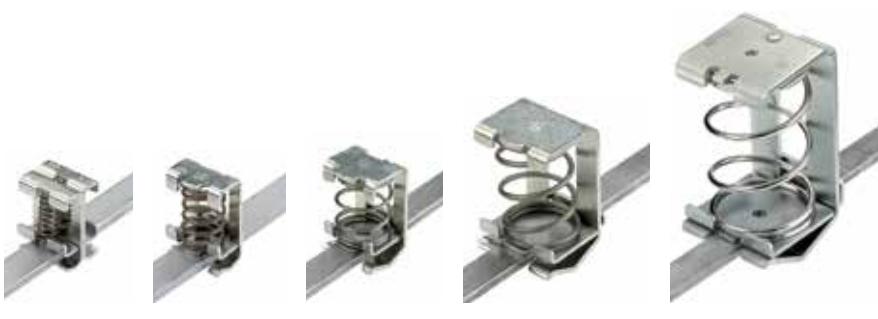
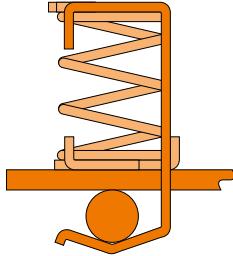
提供多种解决方案

- 魏德米勒提供了各种不同的屏蔽线压线框的安装方式。

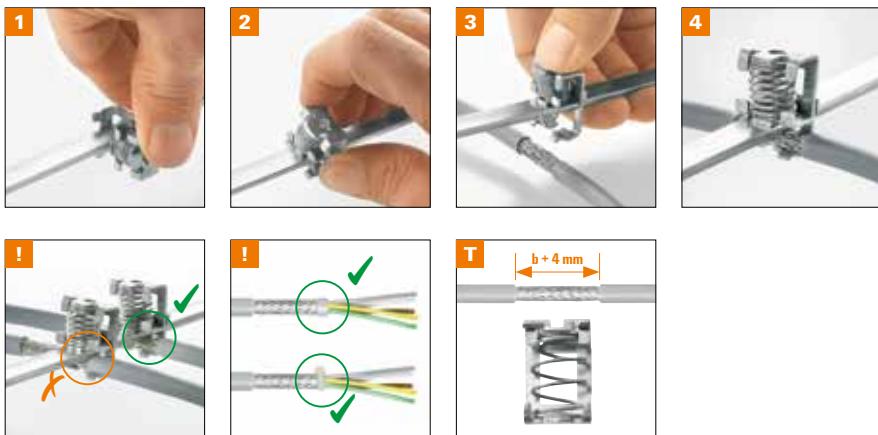
非螺钉式接线端子 | 用于10 x 3mm汇流条的屏蔽线压线框KL Bü

屏蔽线压线框

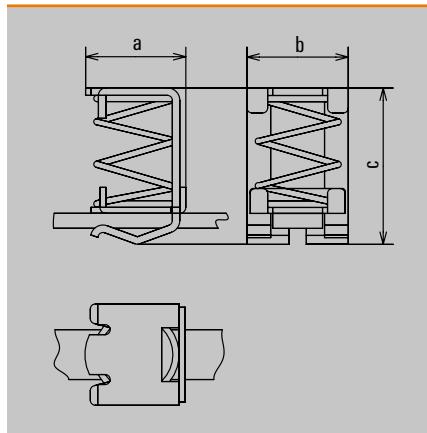
屏蔽线安装在汇流条的下面



C



KL Bü



订货数据

型号	屏蔽线直径	尺寸(a x b x c) mm	数量	订货号
KL Bü 2 x 2-6	2.0 ... 6.0 mm	15.0 x 18.0 x 24.0	10	1675350000
KL Bü 3-8	3.0 ... 8.0 mm	13.0 x 18.0 x 26.0	10	1600480000
KL Bü 4 x 13.5	4.0 ... 13.5 mm	20.0 x 20.5 x 31.5	10	1592810000
KL Bü 10-20	10.0 ... 20.0 mm	25.0 x 26.0 x 40.0	10	1600490000
KL Bü 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 Cn, Sn, Pb	1000.0 mm	Cn, Sn, Pb	1	0348900000

产品上的标识:



EN 50019:



EX-RL 94/9/EC:

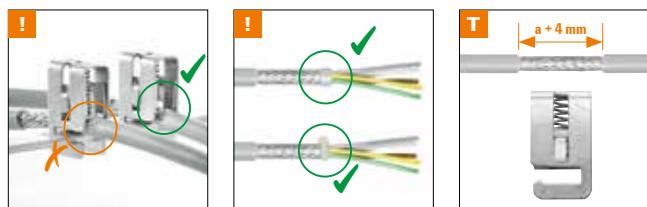
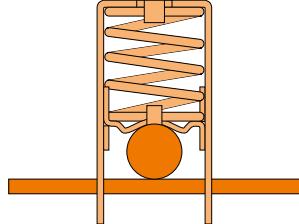
II 2 G D

EC测试证书:

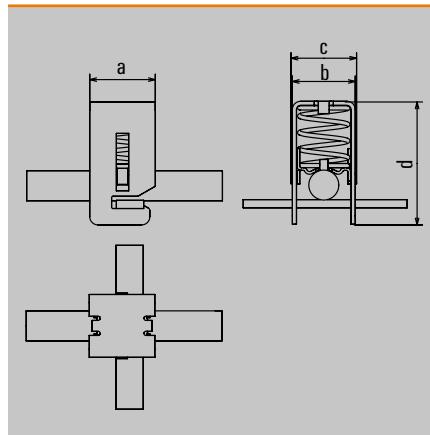
02 ATEXE 024 U

屏蔽线压线框

屏蔽线安装在汇流条的上面



KLÜ 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
KLÜ CO 1	3.0 ... 10.0 mm	18.0 x 12.0 x 13.2 x 32.0	10	1753311001
KLÜ CO 2	4.0 ... 15.0 mm	18.0 x 20.0 x 21.1 x 41.6	10	1752131001
KLÜ CO 3	10.0 ... 20.0 mm	25.0 x 23.0 x 24.0 x 45.0	10	1749151001
KLÜ CO 4	15.0 ... 28.0 mm	25.0 x 31.0 x 32.0 x 56.0	10	1749161001
KLÜ 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

产品上的标识:



EN 50019:



EX-RL 94/9/EC:



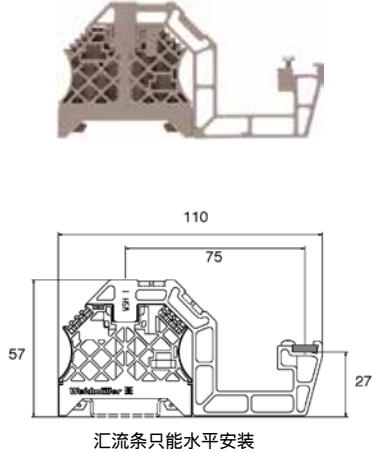
EC测试证书:



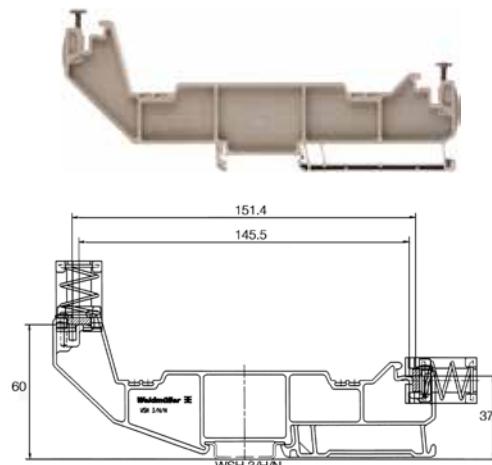
汇流条支架

适合于TS 35的绝缘支架

型号WSH 1



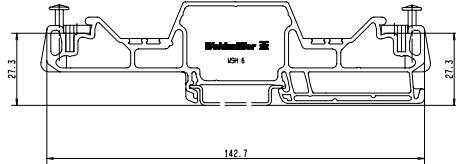
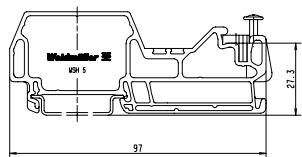
型号WSH 3/H/N



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 SSch 10 x 3 x 1000 Cn, Sn, Pb	长度 1000.0 mm	材料 Cn, Sn, Pb	数量 1	订货号 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

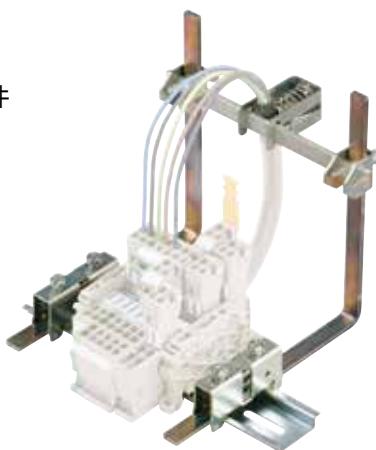


直角金属条
SMSE WSH U1MT



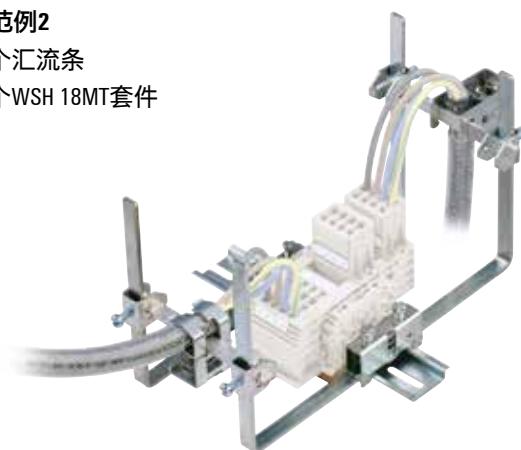
安装范例1

- 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



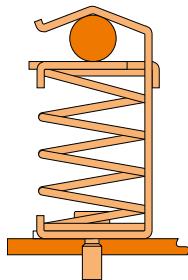
WSH

EC测试证书: DMT 02 ATEXE 024 U

订货信息

	尺寸(L x B x H) mm	数量	订货号		
TS 35 - 卡件 BS 35/WSH 2	52.0 x 37.0 x 13.0	10	1760720000		
汇流条固定器 BFEH 1/WSH	20.0 x 31.0 x 13.5	10	1082400000		
直角金属条 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		
WSH 18 MT	BS 35/WSH 2	BFEH 1/WSH	SMSE WSH U1MT	10	1083100000
WSH 19 MT	1 ea.	2 ea.	2 ea.	10	1083200000
	1 ea.	1 ea.	1 ea.	10	1083200000
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	

屏蔽线压线框



SCH-1-WB



KL Bü 3-8 SC



KL Bü 4-13.5 SC

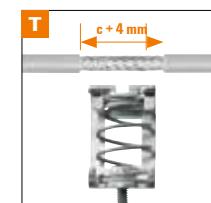
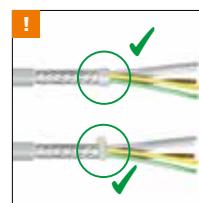
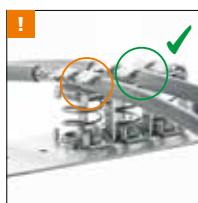
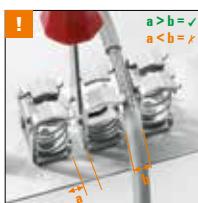
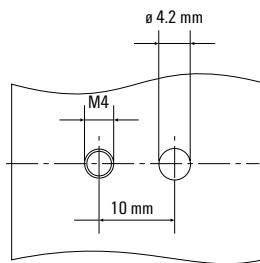


KL Bü 10-20 SC

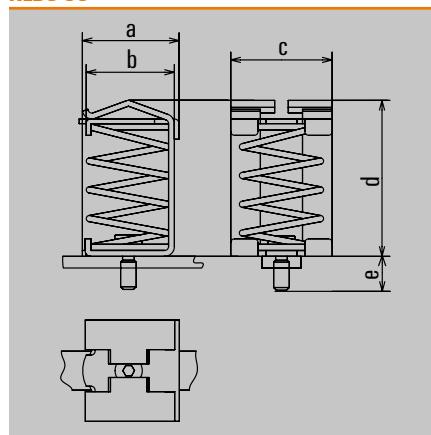


KL Bü 15-32 SC

KL Bü 15-32 SC的钻孔模板



KL Bü 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
KL Bü 3-8 SC	3.0 ... 8.0 mm	5.65 mm	13.5 x 11.5 x 18.0 x 26.0	10	1692261001
KL Bü 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
KL Bü 10-20 SC	10.0 ... 20.0 mm	5.30 mm	24.8 x 23.0 x 26.0 x 40.0	10	1712321001
KL Bü 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

BTWZ KL Bü

数量	订货号
1	1742630000

产品上的标识:

EN 50019:



EX-RL 94/9/EC:

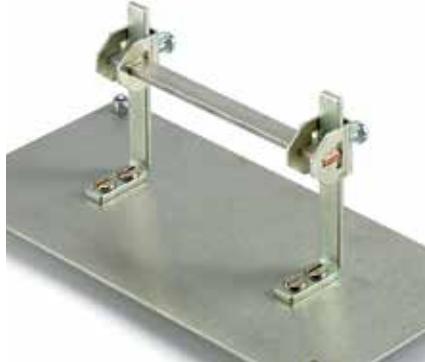


EC测试证书:

02 ATEXE 024 U

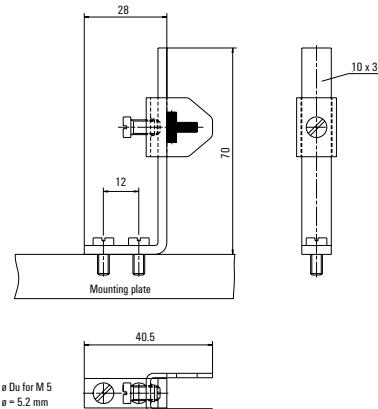


汇流条支架/隔离柱



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 WSH 4 MT	数量 10	订货号 1079900000
-------------------	----------	-------------------

型号	长度	数量	订货号
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)

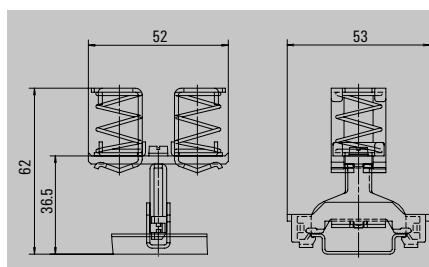
BS 35 II / KLBÜ 3-8

BS 35 II / KLBÜ 3-8 / 2 x 2-6

FM 4 / BS 35 II

订货信息

型号	屏蔽线直径	数量	订货号
FM 4		40	0687900000
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 e II

EX-RL 94/9/EC:

II 2 G D

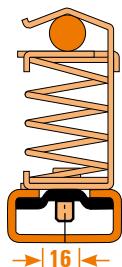
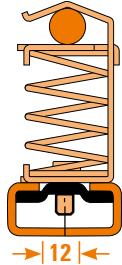
EC测试证书:

02 ATEXE 024 U

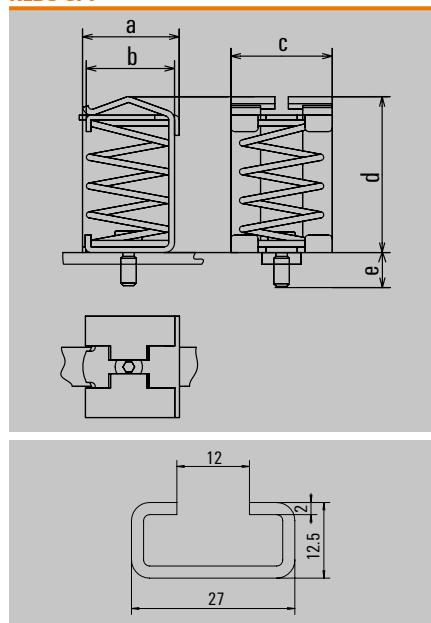
屏蔽线压线框

其他接线端子

C



KL Bü 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
KL Bü 3-8 CPF	3.0 ... 8.0 mm	13.5 x 11.5 x 18.0 x 26.0	10	1752681001
KL Bü 4-13.5 CPF	4.0 ... 13.5 mm	20.0 x 17.8 x 20.3 x 31.4	10	1752691001
KL Bü 10-20 CPF	10.0 ... 20.0 mm	24.8 x 23.0 x 26.0 x 40.0	10	1752701001
KL Bü 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 / FZN	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

直接安装于端子上的屏蔽线压线框



KL Bü 4-6 Z/1



EMC-Set

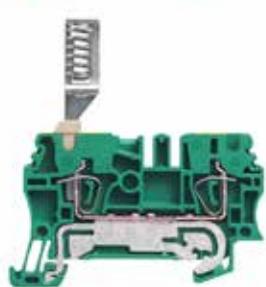
C

KL Bü



订货信息

型号	线缆直径	数量	订货号
KL Bü 4-6 Z/1	4...6 mm	10	2269800000



信息

可用于Z系列 Z DU 2,5

KLBU 10-20 RC TS 27

屏蔽夹



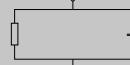
KLBU 4-13.5 RC TS 27

屏蔽夹

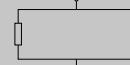


厚/宽/高 mm

39.6 x 67.5 x 63.6



37.5 x 67.5 x 55.6

**技术参数****额定数据**

额定电压

压接的导线:

最小导线直径

最大导线直径

基础参数

最小持续工作温度

最大持续工作温度

UL 94阻燃等级

颜色

材质

元件1

元件2

安装指导

信息**订货信息****版本**

高通屏蔽夹钳

型号	数量	订货号
KLBU 10-20 RC TS27	1	1403050000

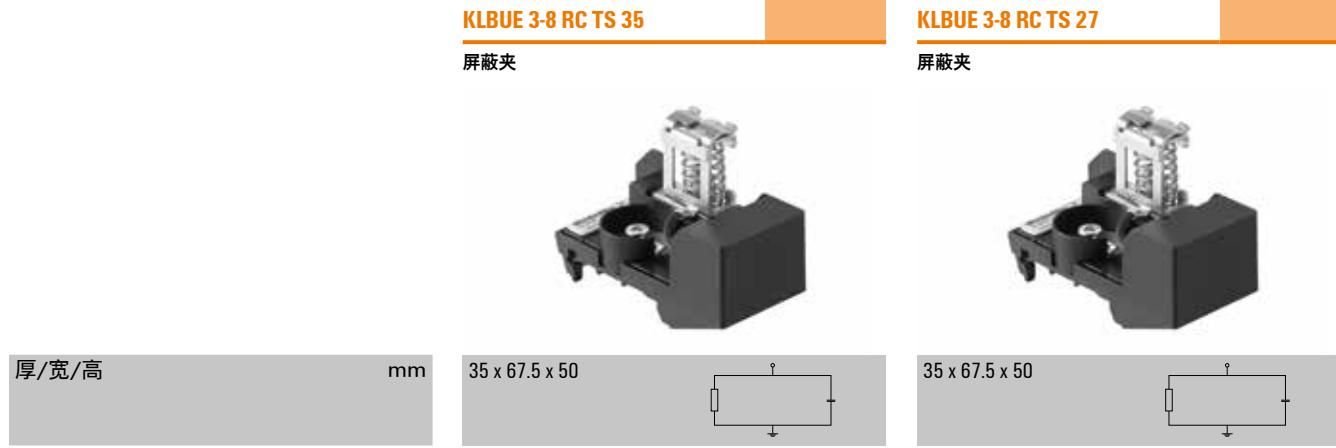
信息

型号	数量	订货号
KLBU 4-13.5 RC TS27	1	1403060000

附件**端子导轨**

型号	电流	数量	订货号
SM 27/8 K MC NE WS	80	1	1812630000
BTWZ KLUE	1	1	1742630000
SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000
TS 27X12.5M/ST/F.ZN	2	1	1802690000

型号	电流	数量	订货号
SM 27/8 K MC NE WS	80	1	1812630000
BTWZ KLUE	1	1	1742630000
SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000
TS 27X12.5M/ST/F.ZN	2	1	1802690000

**技术参数****C**

额定数据	230 VAC	230 VAC
额定电压		
压接的导线:	3 mm	3 mm
最小导线直径	8 mm	8 mm
最大导线直径	-25 °C	-25 °C
基础参数	105 °C	105 °C
最小持续工作温度	V-0	V-0
最大持续工作温度	Black, Silver grey	Black, Silver grey
UL 94阻燃等级	PA 66 GF 30	PA 66 GF 30
颜色	Resistance 1 MΩ	Resistance 1 MΩ
材质	Capacitor 100 nF	Capacitor 100 nF
元件1	Direct mounting	Direct mounting
元件2		
安装指导		
信息		

订货信息

版本	型号	数量	订货号	版本	型号	数量	订货号
高通屏蔽夹钳	KLBU 3-8 RC TS35	1	1402830000		KLBU 3-8 RC TS27	1	1403070000
信息							

附件

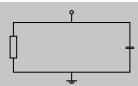
端子导轨	型号	电流	数量	订货号	端子导轨	型号	电流	数量	订货号
	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	2	1	0383400000					
	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	2	1	0514500000					
	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	2	1	0236500000					
标记号	SM 27/8 K MC NE WS	80	1	1812630000	标记号	SM 27/8 K MC NE WS	80	1	1812630000
操作工具	BTWZ KLBU	1	1	1742630000	操作工具	BTWZ KLBU	1	1	1742630000
Tools					Tools				
螺丝刀	SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000	螺丝刀	SDS 0.6X3.5X100	1	1	9008330000
C导轨					C导轨	TS 27X12.5M/ST/F.ZN	2	1	1802690000

KLUE 10-20 RC TS 35

屏蔽夹



39.6 x 67.5 x 63.6

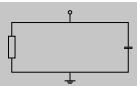


KLUE 4-13.5 RC TS 35

屏蔽夹



37.5 x 67.5 x 55.6



230 VAC
10 mm
20 mm
-25 °C
105 °C
V-O
Black, Silver grey
PA 66 GF 30
Resistance 1 MΩ
Capacitor 100 nF
Direct mounting

230 VAC
4 mm
13.5 mm
-25 °C
105 °C
V-O
Black, Silver grey
PA 66 GF 30
Resistance 1 MΩ
Capacitor 100 nF
Direct mounting

型号	数量	订货号
KLUE 10-20 RC TS35	1	1403080000

型号	数量	订货号
KLUE 4-13.5 RC TS35	1	1403090000

型号	电流	数量	订货号
TS 35X7.5 2M/ST/ZN	2	0383400000	
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	2	0514500000	
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	2	0236500000	
SM 27/8 K MC NE WS	80	1812630000	
BTWZ KLUE	1	1742630000	
SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000	

型号	电流	数量	订货号
TS 35X7.5 2M/ST/ZN	2	0383400000	
TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	2	0514500000	
TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	2	0236500000	
SM 27/8 K MC NE WS	80	1812630000	
BTWZ KLUE	1	1742630000	
SDS 0.6X3.5X100	1	9008330000	

附件

附件	汇流排	D.2 - D.4
	安装导轨	D.5 - D.10
	端子标记号	D.11 - D.16

D



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

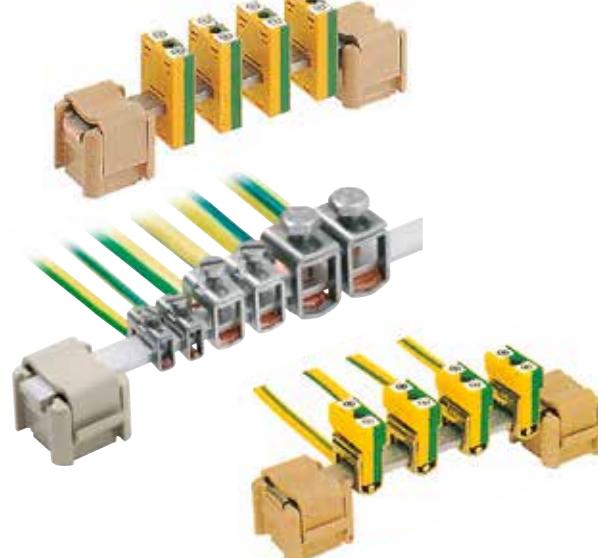
汇流排

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



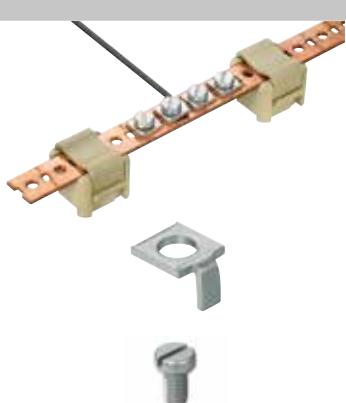
汇流排，无孔型



SSch

型号	材质	截面	长度	承载电流	数量	订货号
SSch 10 x 3 CU/SN	铜, 镀锡	10 x 3 mm	1 m	140 A	1	0348900000
SSch 10 x 3 ST/ZN	钢, 镀锌	10 x 3 mm	1 m		1	0438000000
SSch 10 x 3 Brass	黄铜, 无绝缘盖	10 x 3 mm	1 m	100 A	1	0259800000
SSch 6 x 6 CU/SN	铜, 镀锡	6 x 6 mm	1 m	140 A	1	0571300000
SSch 15 x 6 CU/SN	铜, 镀锡	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	24 A	1	0280200000
ESch 12 x 2	钢, 镀锌	12 x 2 mm	1 m	24 A	1	0280300000
NSch 2M	铜, 镀锌	15 x 2 mm	2 m	24 A	1	1313600000

压片

数量	订货号
100	0280100000

螺丝

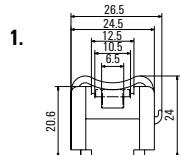
数量	订货号
100	0296700000

联接参数NSch / ESch

固定螺丝	0.5 ... 2.5 mm ²
剥线长度	9 mm
接线片	max. 16 mm ²
导线最大电流	27 A

汇流排底座

带有卡件和底座

**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**

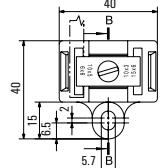
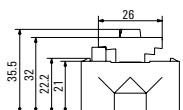
SH 1 Base	20	0401460000
-----------	----	------------

SH 1 Clip

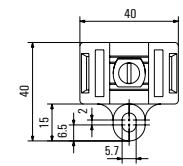
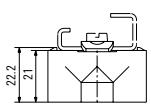
SH 1 Clip	500	0635960000
-----------	-----	------------

固定螺丝

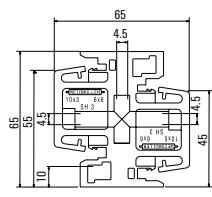
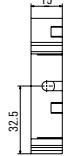
BFSC M4x9	for 1 SH1	100	0103300000
BFSC M4x30	for 2 SH1 stacked	50	0267100000

带金属桥

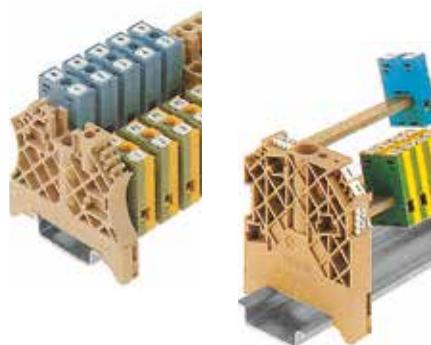
型号	汇流排截面	数量	订货号
SH 2	10 x 3, 6 x 6, 15 x 6, 10 x 5	10	0641720000



型号	数量	订货号
SH 2	10	0494920000

带金属桥

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

附件

D

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)。

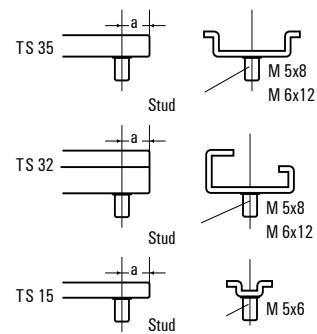
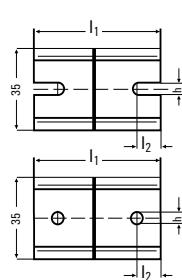
TS 15



TS 32



TS 35



导轨TS15



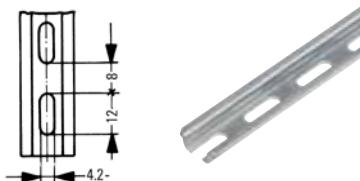
不带孔



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 ²	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 ²	1 mm	2 m	2 m	0217900000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 15x5/LL 2M/ST/ZN	10 mm ²	1 mm	2 m	2 m	0117500000
TS 15x5/LL 1M/ST/ZN	10 mm ²	1 mm	1 m	10 m	0117510000

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 ²	1.5 mm	2 m	2 m	0169300000
钢材, 镀锌, 钝化					
TS 32X15 2M/ST/ZN	35 mm ²	1.5 mm	2 m	2 m	0122800000
不锈钢					
TS 32X15 2M/CRN	35 mm ²	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 ²	1.5 mm	2 m	2 m	0514400000

非螺钉式接线端子 | 安装导轨

导轨TS 35 x 7.5



不带孔



TS 35 x 7.5

	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
铝 TS 35X7.5 2M/AL/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 125 A)	16 mm ²	1 mm	2 m	2 m	0330800000

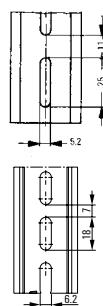
钢材, 镀锌, 钝化

TS 35X7.5 2M/ST/ZN	16 mm ²	1 mm	2 m	2 m	0383400000
TS 35X7.5 1M/ST/ZN	16 mm ²	1 mm	1 m	10 m	0383410000

不锈钢

TS 35X7.5 2M/CRN	16 mm ²	1 mm	2 m	2 m	1747350000
------------------	--------------------	------	-----	-----	------------

带孔型



钢材, 镀锌, 钝化

TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	16 mm ²	1 mm	2 m	2 m	0514500000
TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	16 mm ²	1 mm	1 m	10 m	0514510000

TS 35X7.5/LL/6 2M/ST/ZN	16 mm ²	1 mm	2 m	2 m	0514570000
-------------------------	--------------------	------	-----	-----	------------

导轨TS 35 x 15



不带孔



TS 35 x 15

	短路电流强度	材料厚度	长度	数量	订货号
铜 TS 35X15/2.3 2M/CU/BK (PEN联接方式时的额定电流 = 309 A)	150 mm ²	2.3 mm	2 m	2 m	0270100000

钢材, 镀锌, 钝化

TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	50 mm ²	2.3 mm	2 m	2 m	0498000000
-----------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

铝

TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	70 mm ²	2.3 mm	2 m	2 m	1848290000
-----------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

钢材, 镀锌, 钝化

TS 35X15/2M/ST/ZN	25 mm ²	1.5 mm	2 m	2 m	0236400000
-------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

带孔型



钢材, 镀锌, 钝化

TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	25 mm ²	1.5 mm	2 m	2 m	0236500000
TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	25 mm ²	1.5 mm	1 m	10 m	0236510000

TS 35X15LL/5x18 2M/ST/ZN	25 mm ²	1.5 mm	2 m	2 m	1837380000
--------------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

TS 35X15/LL/6x18 2M/ST/ZN	25 mm ²	1.5 mm	2 m	2 m	1805980000
---------------------------	--------------------	--------	-----	-----	------------

TS 35X15/LL/6x25 2M/ST/ZN	25 mm ²	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
TSK 35X15 2M PVC/GR

长度 2 m 数量 2 m 订货号 0514300000

TS 35终端盖**终端盖TS 35 x 7.5**

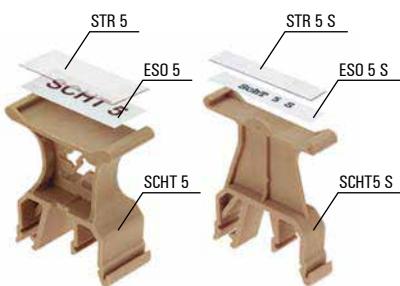
TS END CAP 35X7.5

数量 100 订货号 1283470000

终端盖TS 35 x 15

TS END CAP 35X15

数量 100 订货号 1283480000

标记座

成组标记座SCHT 5和SCHT 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。

SCHT 5 / SCHT 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
SCHT 5	44.5mm	19.5mm	20	0292460000
SCHT 5 S	44.5mm	9.5mm	20	1631930000
SCHT 5 S GR	44.5mm	9.5mm	20	1461730000

附件

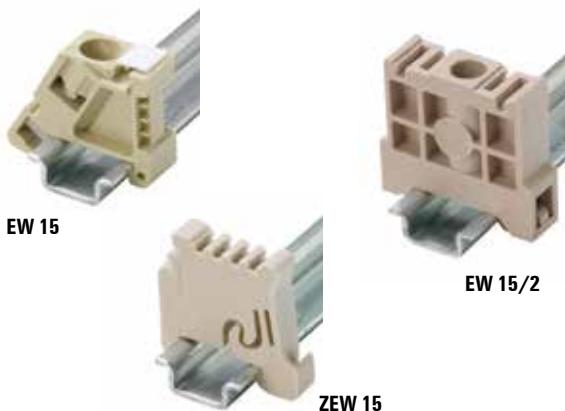
标记纸
标记纸
标记纸(聚脂)
标记纸(聚脂)
标记纸
透明盖片
透明盖片

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 S.SCHT 5	40mm	16.5mm	20	20	0294000000
STR 5 S.SCHT 5 S	40mm	7mm	20	20	1631940000

非螺钉式接线端子 | 固定块

用于TS 15

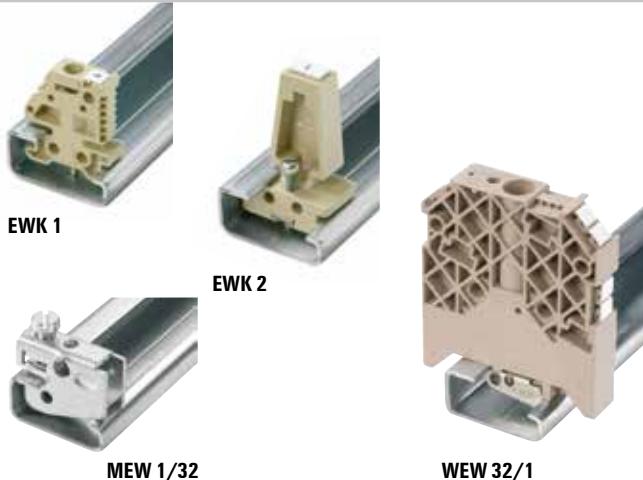


PA 66, 螺钉式	颜色	扭矩	数量	订货号
EW 15	米色	0.4 Nm	50	0382860000

带玻纤的PA 66, 螺钉式	深米色	0.4 Nm	50	1071900000
----------------	-----	--------	----	------------

PA 66, 无螺钉	米色		20	7920340000
------------	----	--	----	------------

用于TS 32

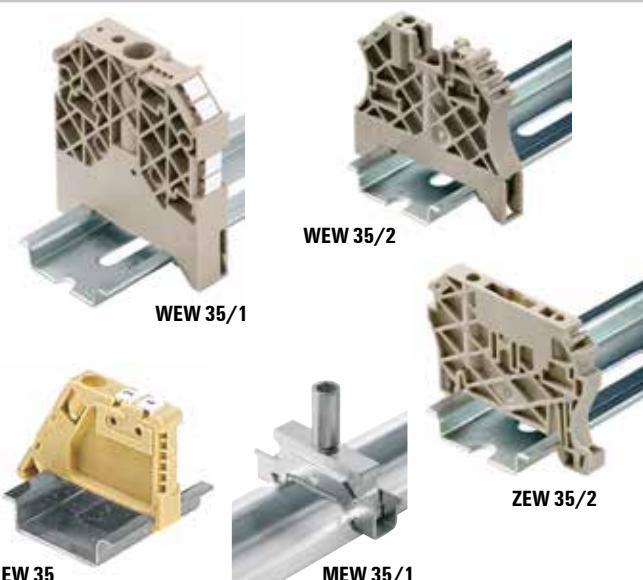


PA 66, 螺钉式	颜色	扭矩	数量	订货号
EWK 2	米色	1.2 Nm	50	0199360000
EWK 1	米色	1.2 Nm	50	0206160000

带玻纤的PA 66, 螺钉式	深米色	0.5 Nm	50	1067600000
----------------	-----	--------	----	------------

金属, 螺钉式	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

PA 66, 无螺钉	米色		20	9540000000
ZEW (6 mm)	米色		20	8630740000
ZEW 35/2 (8 mm)	米色		20	1238040000
ZEW 35 GR	灰色		20	1227850000
ZEW 35/2 GR	灰色		20	1162610000
ZEW 35/2 SW	黑色		20	1805610000

PA 66, 螺钉式	米色	0.5 Nm	50	0383560000
EW 35	米色	0.5 Nm	50	0383530000
EW 35 GR	灰色	0.5 Nm	50	1269050000
EW 35 DB (VO)	深米色		50	1805610000

金属, 螺钉式	银色	5.5 Nm	10	1805610000
---------	----	--------	----	------------

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 Ø 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

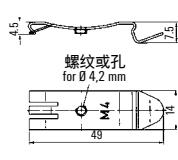
TST型安装轨托架，用于安装轨在框架内成凹槽上的安装。

固定螺钉			
FKSC M5x8 Ø9		50	0295900000
FKSC M6x8 Ø9		50	0642600000
FKSC M6x12 Ø9		50	0353500000

支撑脚



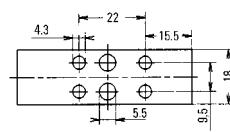
FM



装在TS 35上的支撑脚		数量	订货号
FM 4	M4	40	0687900000
FM 5	M5	40	0636800000
FM 6	M6	40	0636900000
FM 4.2	孔 Ø 4.2 mm	40	1724580000



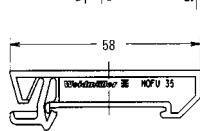
MOFU 35/LO/1



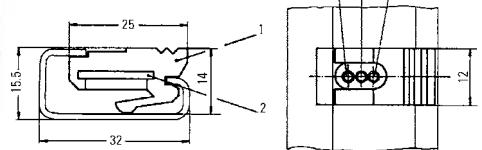
装在TS 35上的支撑脚		数量	订货号
MOFU 35/LO/1	带孔	20	0646260000
MOFU 35		20	0495660000



MOFU 35



MB



装在TS 32上的滑动螺母		颜色	
MB M3/M5	M3和M5	奶油色	20
MB M5/M3	M5和M3	黑	20
MB M6/M4	M6和M4	灰	20

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到导轨 TS 32 上。

DEK-Dekafix Multicard

端子通用标记号

功能

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。

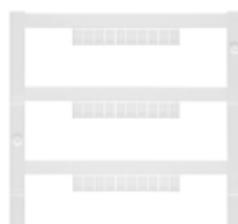
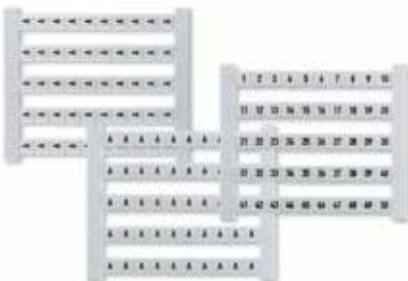
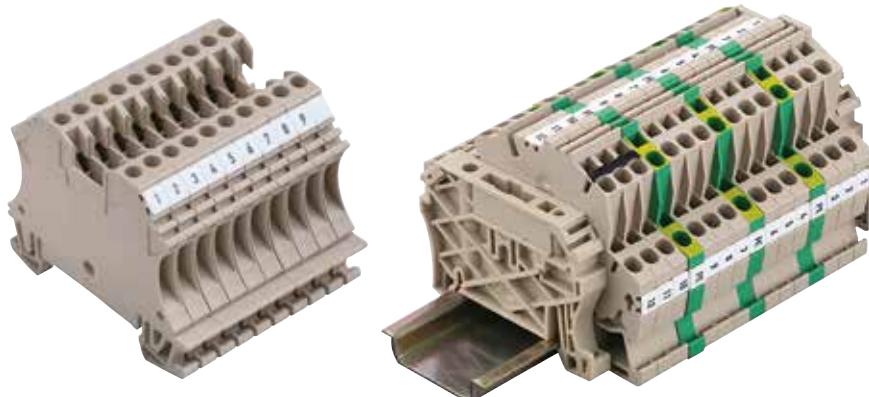
D

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



PrintJet ADVANCED Plotter MCP Plus 2 Plotter MCP Basic 2



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，DEK6mm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。
可以使用的打印机	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) PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, MCP Plus 2, MCP Basic 2

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1-10的标记号， 订货号为：7760380296。

材料参数

材料	PA66(尼龙)
阻燃等级，根据标准UL94	V2
工作温度范围	-40...100°C

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

* 标准打印型号请参考标记号样本。

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
DEK 5/3.5 PLUS MC	5.0	1600	2003750000

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

标记号标准打印

型号	数量	订货号
DEK 5/5 Plus MC FWZ 1-10	200	7760380296
DEK 5/5 Plus MC FWZ 11-20	200	7760380297
DEK 5/5 Plus MC FWZ 21-30	200	7760380298
DEK 5/5 Plus MC FWZ 31-40	200	7760380299
DEK 5/5 Plus MC FWZ 41-50	200	7760380300
DEK 5/5 Plus MC FWZ 51-60	200	7760380301
DEK 5/5 Plus MC FWZ 61-70	200	7760380302
DEK 5/5 Plus MC FWZ 71-80	200	7760380303
DEK 5/5 Plus MC FWZ 81-90	200	7760380304
DEK 5/5 Plus MC FWZ 91-100	200	7760380305
DEK 5/5 Plus MC FWZ 101-110	200	7760380337
DEK 5/5 Plus MC FWZ 111-120	200	7760380338
DEK 5/5 Plus MC FWZ 121-130	200	7760380339
DEK 5/5 Plus MC FWZ 131-140	200	7760380340
DEK 5/5 Plus MC FWZ 141-150	200	7760380341
DEK 5/5 Plus MC PRINTED	200	7760380306

(标准打印数量以个为单位)

标记号标准打印

型号	数量	订货号
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 1-10	200	7760380562
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 11-20	200	7760380563
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 21-30	200	7760380564
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 31-40	200	7760380565
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 41-50	200	7760380566
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 51-60	200	7760380567
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 61-70	200	7760380568
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 71-80	200	7760380569
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 81-90	200	7760380570
DEK5/5.5 Plus MC FWZ 91-100	200	7760380571
DEK5/5.5 Plus MC Printed	200	7760380572

(标准打印数量以个为单位)

标记号标准打印

型号	数量	订货号
DEK 5/6 Plus MC FWZ 1-10	200	7760380307
DEK 5/6 Plus MC FWZ 11-20	200	7760380308
DEK 5/6 Plus MC FWZ 21-30	200	7760380309
DEK 5/6 Plus MC FWZ 21-30	200	7760380309
DEK 5/6 Plus MC FWZ 31-40	200	7760380310
DEK 5/6 Plus MC FWZ 41-50	200	7760380311
DEK 5/6 Plus MC FWZ 51-60	200	7760380312
DEK 5/6 Plus MC FWZ 61-70	200	7760380313
DEK 5/6 Plus MC FWZ 71-80	200	7760380314
DEK 5/6 Plus MC FWZ 81-90	200	7760380315
DEK 5/6 Plus MC FWZ 91-100	200	7760380316
DEK 5/6 Plus MC FWZ 101-110	200	7760380342
DEK 5/6 Plus MC FWZ 111-120	200	7760380343
DEK 5/6 Plus MC FWZ 121-130	200	7760380344
DEK 5/6 Plus MC FWZ 131-140	200	7760380345
DEK 5/6 Plus MC FWZ 141-150	200	7760380346
DEK 5/6 Plus MC PRINTED	200	7760380317

(标准打印数量以个为单位)

标记号标准打印

型号	数量	订货号
DEK 5/8 MC FWZ 1-10	160	7760380318
DEK 5/8 MC FWZ 11-20	160	7760380319
DEK 5/8 MC FWZ 21-30	160	7760380320
DEK 5/8 MC FWZ 31-40	160	7760380321
DEK 5/8 MC FWZ 41-50	160	7760380322
DEK 5/8 MC FWZ 51-60	160	7760380323
DEK 5/8 MC FWZ 61-70	160	7760380324
DEK 5/8 MC FWZ 71-80	160	7760380325
DEK 5/8 MC FWZ 81-90	160	7760380326
DEK 5/8 MC FWZ 91-100	160	7760380327
DEK 5/8 MC PRINTED	160	7760380328
DEK 5/3.5 MC PRINTED	100	7760380329
DEK 5/5 MC PRINTED	200	7940000773
DEK 5/6 MC PRINTED	200	7940001135
DEK 5/6.5 MC PRINTED	180	7760380330
DEK 5/7.5 MC PRINTED	64	7760380331

(标准打印数量以个为单位)

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
 * 更多型号请参考标记号样本。

WS MultiCard

W系列端子标记号

附录

成条或单个快速安装

我们专门为标记W系列端子研发了WS标记号。它有足够的空间来打印长字符、单个字符甚至是分几行打印。WS的系统兼容性事实上意味着您还能把它们用在所有Klippon® Connect通用系列产品上。Multicard格式意味着WS标记号既能用PrintJet ADVANCED喷墨打印机打印，又能用打印笔打印。

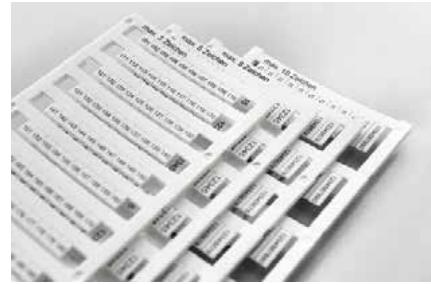


PrintJet ADVANCED Plotter MCP Plus 2 Plotter MCP Basic 2

D

WS标记号-带给您的好处

- 通用性：可以用作许多不同长度序列和多行标记序列
- 最佳方位：由于项目标记表面的附加信息而产生的简单装配
- 安装便捷：个体标记或多行标记上的简单安装
- 高对比度：最好的打印图像而且便于阅读



便于阅读的3到10个字符适合于用WS标记号(标记号长度：5-15mm)

技术参数



材料	PA 66, 无卤素
UL 94阻燃等级	V2
温度范围	-40 °C ... 100 °C
打印颜色	黑色

采购数据

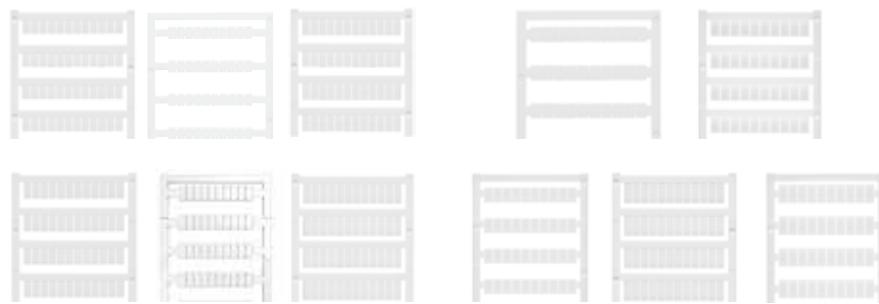
颜色	可以提供国际电阻色标颜色的标记号，如果需要MC格式也可提供 ● 棕色 ● 红色 ● 橙色 ● 黄色 ● 绿色 ● 蓝色 ● 紫色 ● 灰色 ○ 白色
特殊打印	可根据要求提供打印和颜色。使用 M-Print® PRO软件
最小包装数	1包=5板
安装方式	当端子厚度和标记号的宽度相等时，可以成条安装 比如：WS 10/6的宽度为6 mm就对应厚度为6 mm的端子，如：WDU 4 当端子的厚度大于标记号的宽度时，标记号应该单个进行安装比如WS 12/6.5就只能单个的安装在WDU 6上。魏德米勒5 mm宽度的标记号适合于所有宽度的端子。
适合的打印系统	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, MCP Plus 2, MCP Basic 2



标记号客户打印

型号	数量	订货号
WS 12/3.5 MC PRINTED	120	7940014172
WS 8/5 MC PRINTED	144	7940001138
WS 8/5 MC PLUS PRINTED	120	7760380347
WS 10/5 MC PRINTED	144	7940017041
WS 12/5 MC PRINTED	144	7940001136
WS 12/5 MC PLUS PRINTED	120	7760380292
WS 15/5 MC PLUS PRINTED	96	7940011285
WS 8/6 MC PLUS PRINTED	120	7760380348
WS 10/6 MC PRINTED	120	7760380140
WS 12/6 MC PRINTED	120	7940001204
WS 12/6 MC PLUS PRINTED	120	7760380349
WS 12/6.5 MC PRINTED	108	7940001205

(标准打印数量以个为单位)

WS Multicard (空白/白色)**标记号宽度3.5 mm**

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 10/3.5 PLUS MC NE WS	10.0	960	2003760000
WS 12/3.5 MC NE WS	12.0	600	1778270000

标记号宽度5.0 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 8/5 MC NE WS	8.0	720	1640740000
WS 8/5 PLUS MC NE WS	8.0	600	1951870000
WS 10/5 MC NE WS	10.0	720	1635000000
WS 10/5 PLUS MC NE WS	10.0	600	1046380000
WS 12/5 MC NE WS	12.0	720	1609860000
WS 12/5 PLUS MC NE WS	12.0	600	1927510000

标记号宽度6.0 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 8/6 PLUS MC NE WS	8.0	600	1951880000
WS 10/6 MC NE WS	10.0	600	1828450000
WS 10/6 PLUS MC NE WS	10.0	600	1046390000
WS 12/6 MC NE WS	12.0	600	1609900000
WS 12/6 PLUS MC NE WS	12.0	600	1927530000

标记号宽度6.5 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 12/6.5 MC NE WS	12.0	540	1609920000

标记号宽度8.0 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 10/8 PLUS MC NE WS	10.0	420	1905950000
WS 12/8 PLUS MC NE WS	12.0	420	1906000000

标记号宽度12.0 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 10/12 MC NE WS	10.0	300	1905970000

标记号宽度15 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
WS 10/15 MC NEWS	10.0	240	1854090000

* 更多型号请参考标记号样本。

ZS MultiCard

因为省时的旋转结构而具备独特的操作优势

生

大的标记区域和独特的操作优势

ZS标记号是专门为Z系列产品而设计的，省时的旋转结构让它具备了突出的功能：在不去除标记号的前提下，横联件依然是容易插入的。这对快速更换或装配来说是一个操作上的优势。配备上久经考验的可脱卸系统后，单个或整条标记可以在最快的时间内装配好；它们宽敞的打印区域意味着它们绝对能提供清晰地标记。

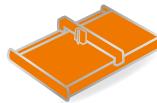
D

ZS - 带给您的好处

- 智能：为了让横联件尽可能好的装配而设计的旋转铰链。
- 优化：大的标记表面给您最好的视觉效果。
- 特殊应用：通过测试的Multicard格式标记。



PrintJet ADVANCED



Plotter MCP Plus 2



Plotter MCP Basic 2



方便横联件装配的旋转铰链；长字符长达15mm的防护罩长度



技术参数



材料	PA66, 无卤素
UL 94阻燃等级	V2
温度范围	-40 °C ... 100 °C
打印颜色	黑色

标记号宽度5 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
ZS 10/5 MC NE WS	10.0	480	1610000000
ZS 15/5 MC NE WS	10.0	480	1646630000

标记号宽度6 mm

型号	高度(mm)	数量	订货号
ZS 12/6 MC NE WS	12.0	400	1610020000

采购数据

颜色	白色
安装方式	高度 x 宽度，比如 ZS 10/5: 高10 mm，宽5 mm = 5 mm厚度
特殊打印	可用Excel文件或M-Print® Pro软件来 描述特殊打印的内容和颜色
适合的打印系统	PrintJet ADVANCED, PrintJet PRO, MCP Plus 2, MCP Basic 2
最小包装数	1包 = 5板

* 更多型号请参考标记号样本。

DEK, WS MultiMark标记号

高效标记方案

轻松按压，即可高效牢固地安装于端子排上

MultiMark采用创新型双材料结构，使其可以牢固安装的同时保持弹性修正。打印表面可长期保持清晰标记且耐磨。



THM MMP

技术参数



新型材料保证最佳使用效果和操作感受

采购数据

适合的打印系统	THM MMP
色带	RIBBON MM-TB 25/360 SW (订货号2005090000)



采购数据

型号	颜色	长度	宽度	数量	订货号
DEK 5/3.5 MM WS	○ 白色	5 mm	3.5 mm	1000	2007100000
DEK 5/5 MM WS	○ 白色	5 mm	5 mm	800	2007110000
DEK 5/6 MM WS	○ 白色	5 mm	6 mm	600	2007120000
DEK 5/8 MM WS	○ 白色	5 mm	8 mm	500	2007130000
DEK-A 5/8 MM WS	○ 白色	5 mm	8 mm	500	2448860000
WS 8/3.5 MM WS	○ 白色	8 mm	3.5 mm	1000	2007140000
WS 8/5 MM WS	○ 白色	8 mm	5 mm	800	2007150000
WS 8/5.5 MM WS	○ 白色	8 mm	5.5 mm	800	2518530000
WS 8/6 MM WS	○ 白色	8 mm	6 mm	600	2007160000
WS 8/8 MM WS	○ 白色	8 mm	8 mm	500	2007170000
WS-A 8/8 MM WS	○ 白色	8 mm	8 mm	500	2448930000
WS 12/3.5 MM WS	○ 白色	12 mm	3.5 mm	1000	2007180000
WS 12/5 MM WS	○ 白色	12 mm	5 mm	800	2007190000
WS 12/6 MM WS	○ 白色	12 mm	6 mm	600	2007200000
WS 12/8 MM WS	○ 白色	12 mm	8 mm	500	2007210000
WS-A 12/8 MM WS	○ 白色	12 mm	8 mm	500	2448920000

技术信息

技术信息	魏德米勒的联接技术和绝缘材料	E.2 - E.3
	一般技术说明	E.4 - E.5

E



扫码查看电子样本

在电子样本中，点击目录及黑色订货号，可查看详情。

非螺钉连接技术特点

无需工具，简单地完成接线，仅需单手操作，就能可靠连接导线。另一只手可以握住剩余导线，这样接线速度就提高了。



抗震

即使在震动情况下，导线仍旧安全连接。



耐腐蚀

导线和端子接触点之间的气密性连接，提供了防腐蚀保护。

彩色按钮

- 退线方便
- 醒目标识
- 避免误接线



可连接各种导线类型

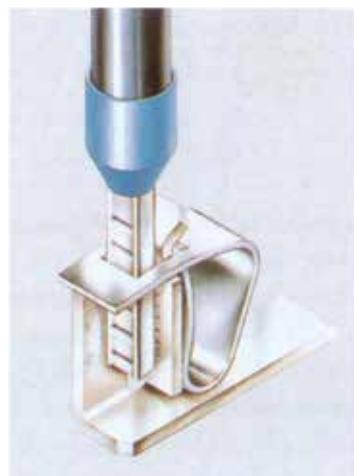
- 硬线
- 软线
- 带管状端头

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。



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。

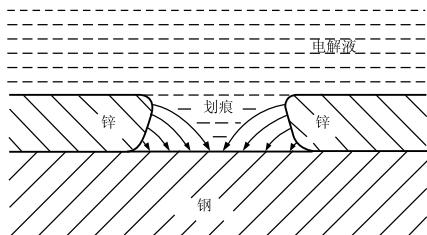
金属材料

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

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	VDE 0303 T. 30	Ω x cm	10^{12}
		击穿强度	VDE 0303 T. 2	kV / mm	25
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	600
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	130
		最低静态工作温度	—	°C	-50
		阻燃级	UL 94	级	VO
米色 	热塑性塑料 材料名称: 尼龙 简称: PA	电阻率	VDE 0303 T. 30	Ω x cm	10^{12}
		击穿强度	VDE 0303 T. 2	kV / mm	30
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	600
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	100
		最低静态工作温度	—	°C	-50
		阻燃级	UL 94	级	VO
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	VDE 0303 T. 30	Ω x cm	10^{13}
		击穿强度	VDE 0303 T. 2	kV / mm	28
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	200
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	130
		最低静态工作温度	—	°C	-50
		阻燃级	UL 94	级	VO
深米色 	热塑性塑料 材料名称: 尼龙 简称: PA GF	电阻率	VDE 0303 T. 30	Ω x cm	10^{12}
		击穿强度	VDE 0303 T. 2	kV / mm	30
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	225
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	110
		最低静态工作温度	—	°C	-50
		阻燃级	UL 94	级	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	VDE 0303 T. 30	Ω x cm	10^{11}
		击穿强度	VDE 0303 T. 2	kV / mm	10
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	> 600
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	130
		最低静态工作温度	—	°C	-60
		阻燃级	UL 94	级	VO (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	DIN 53482	Ω x cm	10^{14}
		击穿强度	IEC 243	kV / cm	160
		相比漏电起痕指数(CTI)	VDE 0303 T. 1	V	> 600
		长时间工作温度	VDE 0304 T. 21	°C	165
		最低静态工作温度	—	°C	-60
		阻燃级	UL 94	级	VO

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。

E

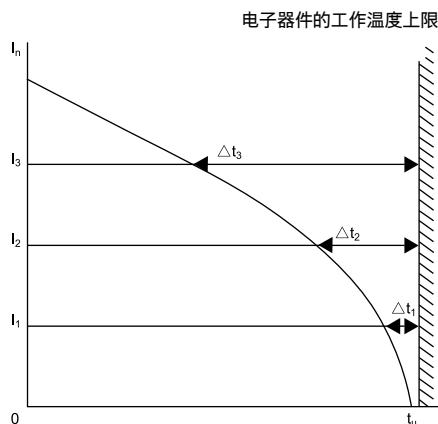
电流强度、环境温度及电子器件的温升之间的关系见右上坐标图。纵轴为电流强度，横轴为环境温度。横轴右面的竖线表示电子器件的工作温度上限。每个电流强度值 I_1, I_2, \dots 均对应一个特定的温升值 $\Delta t_1 = t_b 1 - t_u 1, \Delta t_2 = t_b 2 - t_u 2, \dots$ 。以横轴右面的竖线为基准，向左划一条长度为 $\Delta t_1, \Delta t_2, \dots$ 的水平线，然后将这些水平线的端点用光滑的曲线连接起来，便得到一条抛物线。

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

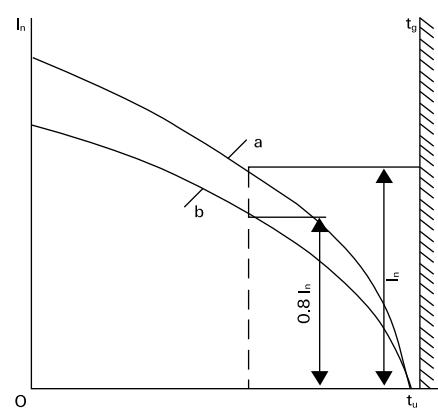


t_g = 电子器件的工作温度上限

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

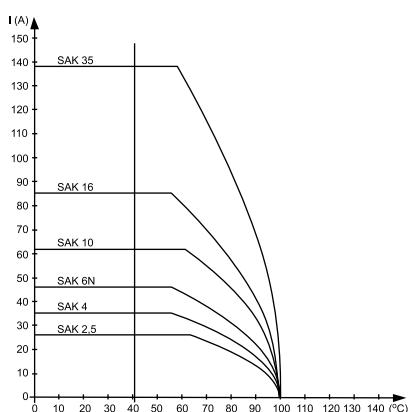
t_u = 环境温度

I_n = 电流强度

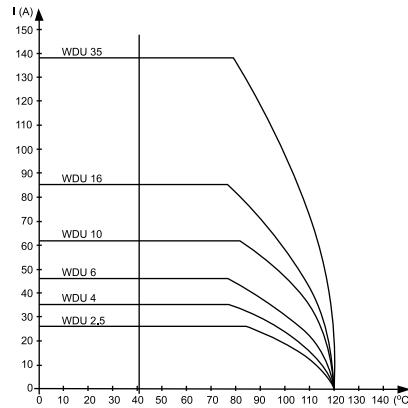
a = 基础曲线

b = “可承受电流曲线”

PA66



Wemid



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805/806室(310006)
电话: 86 571-85153552
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

苏州联络处 Suzhou Liaison Office
地址: 苏州新区石林路58号(215151)
电话: 86 512-68788008
传真: 86 512-69209175

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: 湖南省长沙市开福区中山路589号开福万达广场C区2号楼508室(410008)
电话: 86 731-89602598
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

魏德米勒为全球的客户和合作伙伴提供电力、信号和数据等工业环境下的产品、解决方案和服务，满足特殊工业环境下的要求，始终承诺为客户提供出色的联接方案。

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>



微信扫一扫，关注魏德米勒



抖音扫一扫，关注魏德米勒

我们非常期待您的支持与关注！

样本编号：7769894164

版权所有，未经许可不得翻印 01/2021

以上目录内容仅供参考，魏德米勒会不时发布并更新产品目录。

请以最近更新版本为准。