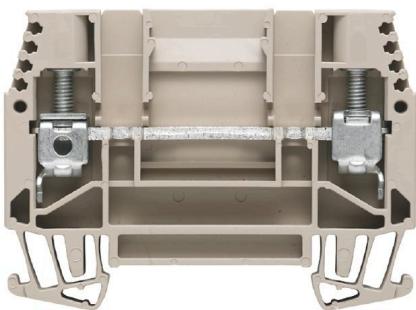


产品图片



电流电压互感器接线

我们的测试分断接线端子采用弹片联接和螺钉联接技术，让您通过安全精密的方式，为电流、电压和功率 创建所有的重要转换电路。

通用订货数据

版本	直通型接线端子, 螺钉联接, 深褐, 6 mm ² , 41 A, 630 V, 联接点数量: 2
订货号	1017100000
类型	WTD 6/1
GTIN (EAN)	4008190021948
数量	50 items

技术数据

审批

MAMID 认证



RoHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
UR 证书号	E60693

尺寸和重量

深	47.5 mm	深度 (英寸)	1.8701 inch
高度	65 mm	高度 (英寸)	2.5591 inch
宽度	7.9 mm	宽度 (英寸)	0.311 inch
净重	16.48 g		

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-5 °C...40 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	120 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

其它技术参数

开放端	右方	相同端子的数量	1
防爆版	不	安装方式	直接卡在导轨上

可压接导线 (其它联接)

其他联接方式的接口类型	螺钉联接
-------------	------

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A5	导线最大压接面积 AWG	AWG 8
连接方向	水平进线	最大拧紧力矩	1.6 Nm
最小拧紧力矩	1 Nm	剥线长度	12 mm
联接类型	螺钉联接	联接点数量	2
压接范围, 最大	10 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接螺钉	M 3.5	螺丝刀口尺寸	0.8 x 4.0mm
导线最小压接面积 AWG	AWG 20	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 6 mm ²	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.5 mm ²		头 DIN 46228/4, 最大	
头 DIN 46228/4, 最小		导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 6 mm ²	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.5 mm ²		头 DIN 46228/1, 最大	
头 DIN 46228/1, 最小		最大压接面积 软导线	10 mm ²
最小多股导线接线截面积	0.5 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	10 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	1.5 mm ²	DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	3
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	10 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²

技术数据**材料参数**

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

类型	螺钉连接, 可螺丝固定的横联件, 单侧开放	必须的端板	是
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	2	每层电位点数量	1
层, 内部桥接	无	PE联接	无
安装导轨已装备	TS 35	N功能	无
PE 功能	无	PEN功能	无

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 8	导线最小压接面积 AWG	AWG 20
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35

额定数据

额定横截面	6 mm ²	额定电压	630 V
额定直流电压	630 V	额定电流	41 A
最大电流	57 A	标准	IEC 60947-7-1
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.78 mΩ	额定浪涌电压	6 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.31 W	污染等级	3

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	8 AWG	电压大小 C (CSA)	300 V
电流 大小 C (CSA)	50 A	CSA 认证号	200039-1057876
最小导线横截面积 (CSA)	20 AWG		

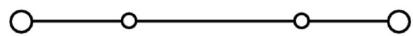
额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	8 AWG	电流 大小 C (UR)	45 A
电压大小 C (UR)	300 V	最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	20 AWG
UR 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (UR)	20 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	8 AWG		

分类

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

图纸



WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

端板和隔板



分隔板与端板是接线端子的必要附件。分隔板可实现不同电位和功能组的光学与电气隔离，提升安全性并确保控制柜内部结构清晰明了。端板用于封闭接线端子排的侧面，防止接触带电部件，同时确保整体结构整洁稳固。这两类组件均与魏德米勒相应的接线端子产品系列精确匹配，有助于实现安全、合规且专业的接线。

通用订货数据

类型	WAP WTL6/1	版本
订货号	1068300000	用于端子的端板, 深褐, 高度: 65 mm, 宽度: 1.5 mm, V-O, Wemid, 可卡
GTIN (EAN)	4008190088330	装: 无
数量	20 ST	

附件



电流电压互感器接线

我们的测试分断接线端子采用弹片联接和螺钉联接技术，让您通过安全精密的方式，为电流、电压和功率 创建所有的重要转换电路。

通用订货数据

类型	WTW WTL6/1 DB	版本
订货号	1068400000	隔板 (端子), 深褐, 高度: 65 mm, 宽度: 1.5 mm, V-O, Wemid
GTIN (EAN)	4008190091996	
数量	20 ST	

断路器插头



与集成释放杆的接线端子相比，魏德米勒的可拆插头可以完全从接线端子和各自应用上分离或拔掉，为标准隔离器提供灵活的备选解决方案。

通用订货数据

类型	QL 2 SAK6N	版本
订货号	0194300000	横联件 (端子), 螺钉固定的, 灰色, 41 A, 回路数: 2, 间距 P (单位: mm) : 7.90, 绝缘: 无, 宽度: 13.9 mm
GTIN (EAN)	4008190182854	
数量	50 ST	

附件

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	QL 3 SAK6N	版本
订货号	0194400000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，41 A, 回路数: 3, 间距 P（单位 : mm）: 7.90, 绝缘: 无, 宽度: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4008190063351	
数量	50 ST	
类型	QL 4 SAK6N	版本
订货号	0194500000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，57 A, 回路数: 4, 间距 P（单位 : mm）: 7.90, 绝缘: 无, 宽度: 29.7 mm
GTIN (EAN)	4008190025601	
数量	50 ST	

断路器插头



与集成释放杆的接线端子相比，魏德米勒的可拆插头可以完全从接线端子和各自应用上分离或拔掉，为标准隔离器提供灵活的备选解决方案。

通用订货数据

类型	QL 10 SAK6N	版本
订货号	0338300000	横联件（端子），螺钉固定的，灰色，41 A, 回路数: 10, 间距 P（单位 : mm）: 7.90, 绝缘: 无, 宽度: 77.1 mm
GTIN (EAN)	4008190176679	
数量	20 ST	

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	VH 12/4.9/3.3	版本
订货号	0249000000	连接套筒（端子），螺钉固定的，宽度：4.9 mm, 高度：4.9 mm, 深：12
GTIN (EAN)	4008190129507	mm, 回路数：1, 青铜材质
数量	100 ST	

安装支持



魏德米勒提供丰富的固定支架产品组合，可轻松处理和补充我们的产品。从各种工具到绝缘护套，再到各种螺钉，魏德米勒提供的组件在各个方面都彼此相配，因此便于根据各自的标准和保护法规进行装配。

通用订货数据

类型	KISC M3X20 SAK10 CU5	版本
订货号	0377100000	SAK系列, 安装螺丝, 青铜材质
GTIN (EAN)	4008190060350	
数量	100 ST	

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	QVS 2 SAKT1+2	版本
订货号	0307300000	横联件（端子），螺钉固定的, 米色, 41 A, 回路数: 2, 间距 P (单位 : mm) : 12.00, 绝缘: 是, 宽度: 15.4 mm
GTIN (EAN)	4008190036140	
数量	20 ST	
类型	QVS 3 SAKT1+2	版本
订货号	0329300000	横联件（端子），螺钉固定的, 米色, 41 A, 回路数: 3, 间距 P (单位 : mm) : 12.00, 绝缘: 是, 宽度: 22 mm
GTIN (EAN)	4008190084714	
数量	20 ST	

WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

测试适配器和测试插座



测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

通用订货数据

类型	STB 35 IH/BL	版本
订货号	0388700000	插座（端子），插孔深度: 8 mm, 深: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190082383	
数量	50 ST	
类型	STB 35 IH/GN	版本
订货号	0388900000	插座（端子），插孔深度: 8 mm, 深: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190010409	
数量	50 ST	

附件



电流电压互感器接线

我们的测试分断接线端子采用弹片联接和螺钉联接技术，让您通过安全精密的方式，为电流、电压和功率 创建所有的重要转换电路。

通用订货数据

类型	STB 35 IH/GE	版本
订货号	0389000000	插座（端子），插孔深度: 8 mm, 深: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190396985	
数量	50 ST	

测试适配器和测试插座



测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	STB 35 IH/VI	版本
订货号	0389100000	插座 (端子), 插孔深度: 8 mm, 深: 37.5 mm
GTIN (EAN)	4008190137755	
数量	50 ST	

横联接



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	VH 19/6.3/4.3	版本
订货号	0318000000	连接套筒 (端子), 螺钉固定的, 宽度: 6 mm, 高度: 6 mm, 深: 19 mm,
GTIN (EAN)	4008190059460	回路数: 1, Cu Zn
数量	50 ST	

空白



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号, 适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况, 并且含有多种预印制的标记号。
使用成条的标记号, 一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见, 并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

通用订货数据

类型	DEK 5/8 MC NE WS	版本
订货号	1856740000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmüller, 白色
数量	800 ST	
类型	WS 12/8 PLUS MC NE WS	版本
订货号	1906000000	WS, 端子标记, 12 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00 Weidmüller,
GTIN (EAN)	4032248528158	白色
数量	420 ST	

WTD 6/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

附件

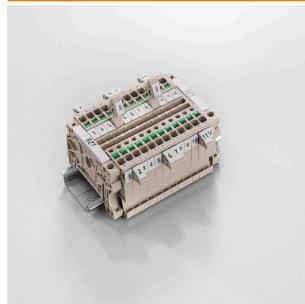
www.weidmueller.com

ZGB 翻转式成组标记座

ZGB 15 是折页式成组标记座。标记座可安装 dekafix 5、WS 12/5 标记号或 ESO 15 插入式标签。
ZGB 30 是折页式成组标记座。标记座可安装 dekafix 5、WS 12/5 标记号或 ESO 7 插入式标签。
有关插入式标签和防护条请参见“附件”。

通用订货数据

类型	ZGB 15	版本
订货号	1636530000	端子标记号, 端子标记, 15 x 7 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmüller, 白色
数量	20 ST	
类型	ZGB 30	版本
订货号	1611930000	端子标记号, 端子标记, 32 x 7 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmüller, 白色
数量	20 ST	

标识牌支架

标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起，并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

通用订货数据

类型	BZT 1 WS 10/5	版本
订货号	1805490000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
类型	BZT 1 ZA WS 10/5	版本
订货号	1805520000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

附件**DEK 5/8****WS/ DEK**

MultiMark端子标识牌采用由两种成分构成的创新复合材料。标识牌底座的设计使其能牢固卡插入接插件。标识牌的表面具有弹性，易于安装。特制冲孔材料允许安装扎带延伸，适应因不同尺寸部件联用而增加的空间需要，尤其是在使用较长的接线端子时。另一优势：表面材料的印刷效果出色，保证标签耐用耐磨。采用300 dpi打印分辨率，标记文字清晰可辨。

MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固，印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料，易于安装
- 标签区域大，优化清晰度
- 独立于生产厂家，因此具备高度的灵活性

通用订货数据

类型	DEK 5/8 MM WS	版本
订货号	2007130000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 ST	