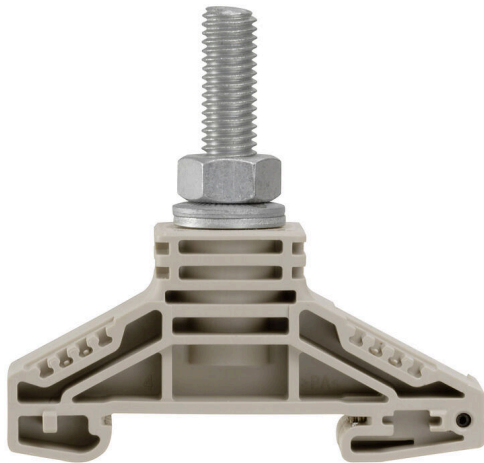


产品图片



电力、信号和数据的传输是电气工程设计和机柜装配过程中的传统需求。绝缘材料、联接系统和接线端子的设计方式是能够帮助产品实现差异化的特性。直通端子适用于组合和/或联接起一个或多个导线。它们具有电位相同或相互隔离的单层或多层形式。

通用订货数据

版本	插销型螺钉端子, 直通型接线端子, 额定横截面: 50 mm ² , 螺栓联接, PA 66/6
订货号	1780860000
类型	WF 8
GTIN (EAN)	4032248219346
数量	25 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	63.5 mm	深度 (英寸)	2.5 inch
高度	67 mm	高度 (英寸)	2.6378 inch
宽度	22.8 mm	宽度 (英寸)	0.8976 inch
净重	46.17 g		

温度

最小持续工作温度	-60 °C	最大持续工作温度	130 °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

防爆版	是
-----	---

可压接导线 (额定联接)

导线最大压接面积 AWG	AWG 0	连接方向	水平进线
最大拧紧力矩	12 Nm	最小拧紧力矩	6 Nm
联接类型	螺栓联接	联接点数量	1
压接范围, 最大	50 mm ²	压接范围, 最小	2.5 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 12	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	2.5 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	2.5 mm ²	最大压接面积 软导线	50 mm ²
最小多股导线接线截面积	2.5 mm ²	接线截面积, 多股线, 最大	50 mm ²
接线截面积, 多股线, 最小	2.5 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	50 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	2.5 mm ²	接线截面积, 多股细导线, 最小	2.5 mm ²

材料参数

基础材料	Wemid	绝缘材料	PA 66/6
颜色编码	深褐	阻燃等级符合 UL 94	V-0

系统特征值

必须的端板	无	电位数量	1
层数	1	每层压接点数量	1
层, 内部桥接	无	安装导轨已装备	TS 35

技术数据

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 0	导线最小压接面积 AWG	AWG 12
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35

额定数据

额定横截面	50 mm ²	额定电压	1000 V
额定直流电压	1000 V	额定电流	150 A
最大电流	150 A	标准	IEC 60947-7-1

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	0 AWG	电压大小 C (CSA)	1000 V
电流 大小 C (CSA)	200 A	CSA 认证号	200039-1244019
最小导线横截面积 (CSA)	14 AWG		

额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	0 AWG	电流 大小 C (UR)	150 A
电压大小 C (UR)	1000 V	最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	14 AWG
UR 证书号	E60693		

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		



WF 8

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

www.weidmueller.com

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	WQL 2 WF8	版本
订货号	1780990000	插销型螺钉端子, 横联, 回路数: 2
GTIN (EAN)	4032248219414	
数量	5 ST	
类型	WQL 3 WF8	版本
订货号	1781000000	插销型螺钉端子, 横联, 回路数: 3
GTIN (EAN)	4032248241200	
数量	5 ST	

辅助连接



附加联接让单独的分接电压成为可能。比如可用于总开关之前的应急电源，或者仅在应用内用作附加联接。

通用订货数据

类型	WZAF 70	版本
订货号	1066200000	辅助连接 (端子)
GTIN (EAN)	4008190169831	
数量	10 ST	

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。

WF 8

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

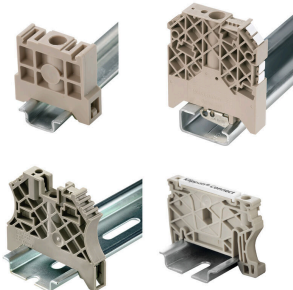
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	WTW WF8	版本
订货号	1780900000	插销型螺钉端子, 隔板, 深褐, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219384	
数量	20 ST	
类型	WTW WF8 2300	版本
订货号	1780910000	插销型螺钉端子, 隔板, 灰色, 2 mm
GTIN (EAN)	4032248241132	
数量	20 ST	

尾架



为了确保能安全可靠地安装在导轨上, 避免打滑, 魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	WEW 35/2	版本
订货号	1061200000	固定器, 深褐, TS 35, HB, Wemid, 宽度: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
数量	50 ST	

针对触点进行保护



魏德米勒的防触电保护系统确保您的机柜具有更高的安全性。用于防止因为操作或失误造成意外接触带电部件而遭受电击。

通用订货数据

类型	ADP WF6/WF8	版本
订货号	1780930000	插销型螺钉端子, 盖板剖面, 透明, 1000 mm
GTIN (EAN)	4032248241248	
数量	1 M	
类型	HA ADP WF6/WF10	版本
订货号	1781050000	插销型螺钉端子, 盖板剖面, 深褐, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
数量	10 ST	

附件

端板和隔板

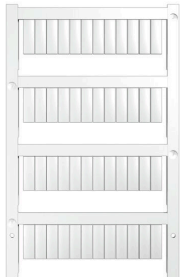


分隔板与端板是接线端子的必要附件。分隔板可实现不同电位和功能组的光学与电气隔离，提升安全性并确保控制柜内部结构清晰明了。端板用于封闭接线端子排的侧面，防止接触带电部件，同时确保整体结构整洁稳固。这两类组件均与魏德米勒相应的接线端子产品系列精确匹配，有助于实现安全、合规且专业的接线。

通用订货数据

类型	WTW WF6-WF12	版本
订货号	1781240000	插销型螺钉端子, 隔板, 深褐, 2.5 mm
GTIN (EAN)	4032248241156	
数量	20 ST	

空白



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性，它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印：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	WS 15/5 MC NE WS	版本
订货号	1609880000	WS, 端子标记, 15 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203504	Allen-Bradley, 白色
数量	480 ST	
类型	DEK 5/6 MC NE WS	版本
订货号	1609820000	Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, 间距 P (单位: mm) : 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, 白色
数量	1000 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	

DEK 5/6



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 5/6 MM WS	版本
订货号	2007120000	Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392104	
数量	600 ST	

WF 8

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

附件

www.weidmueller.com

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	WQL 4 WF8-6/3	版本	
订货号	1904960000	插销型螺钉端子, 横联, 横联, 回路数: 4	
GTIN (EAN)	4032248756780		
数量	5 ST		

50 mm²



使用绝缘接插件，可保证电气连接的长期稳定品质

- 绝缘和非绝缘电缆接头和接插件品种多样
- 符合当前市场标准的管状电缆接头 (Euroserie)
- 符合 DIN 46235 标准的压缩式电缆端头
- 钣金电缆接头 满足 DIN 46234 标准
- 符合 DIN 46237 标准的绝缘环状电缆端头
- 符合 DIN 46231 标准的绝缘针状电缆端头

通用订货数据

类型	KP-M8/-50	版本	
订货号	1498070000	电缆端头,50 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118307566		
数量	100 ST		
类型	KQN-M8/-50	版本	
订货号	1493150000	电缆端头,50 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118302868		
数量	50 ST		
类型	KRN-M8/-50	版本	
订货号	1496600000	电缆端头,50 mm ² ,50 mm ² - 50 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118306149		
数量	100 ST		
类型	KRN-M8/-50 S	版本	
订货号	1494830000	电缆端头,50 mm ² ,50 mm ² - 50 mm ²	
GTIN (EAN)	4050118304404		
数量	25 ST		