

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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。

版本	插销型螺钉端子, 直通型接线端子, 额定横截面: 35 mm², 螺栓联接
订货号	<u>1319050000</u>
类型	WF 6/32
GTIN (EAN)	4050118317237
数量	25 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

軍批			
 //AMID 认证	MARKET TO AN ANTANANA		
MAINID KIE	(€ ₩		
	State of the state		
ROHS	一致 ————————————————————————————————————		
尺寸和重量			
⊼	61 mm	次度 (苯升)	2.4016 inch
深 高度	61 mm 67 mm	深度 (英寸) 高度 (英寸)	2.4016 inch 2.6378 inch
^{司反} 宽度	16 mm		0.6299 inch
^{见伎} 争重	28 g		U.U233 IIIUII
	20 y		
温度			
	-25 °C55 °C		-5 °C40 °C
_{伊岡}	-50 °C		-5 C40 C
		AX八小次上IF/皿/文	120 0
环保产品合规			
2010 全圳比太	会却 无例外		
	合规,无例外	さ物氏(らいして)	
	合规,无例外 不超过 0.1 wt% 的高度关	主物质 (SVHC)	
RoHS 合规状态 REACH SVHC 其它技术参数		主物质 (SVHC)	
REACH SVHC 其它技术参数	不超过 0.1 wt% 的高度关		古位上 左尺处 L
REACH SVHC 其它技术参数		主物质 (SVHC) 安装方式	直接卡在导轨上
REACH SVHC 其 它技术参数 方爆版	不超过 0.1 wt% 的高度关		直接卡在导轨上
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接)	不超过 0.1 wt% 的高度关	安装方式	
REACH SVHC 其它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235	625 mm ²
REACH SVHC 其它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向	625 mm² 水平进线
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2 6 Nm	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩	625 mm² 水平进线 3 Nm
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2 6 Nm 螺栓联接	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量	625 mm² 水平进线 3 Nm 1
REACH SVHC 其 它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 压接范围,最大	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm ²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ²
REACH SVHC 其 它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 尋线最大圧接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2 6 Nm 螺栓联接	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状;	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 导线最小压接面积 AWG	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm ² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm ²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状:	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 导线最小压接面积 AWG	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状: 头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ² 端 2.5 mm ²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 sc 2.5 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状势,以 46228/4,最小	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ² 端 2.5 mm ² 35 mm ²
REACH SVHC 其 它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 压接范围,最大 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积 接线截面积,多股线,最小	不超过 0.1 wt% 的高度关注 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ² 端 2.5 mm ² 35 mm ² 35 mm ²
EACH SVHC 其它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 自缆终端 DIN 46 234 异线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 详接类型 压接范围,最大 异线最小压接面积 AWG 异线连接截面积,多股细导线,带管状长,DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积 接线截面积,多股线,最小 异线连接截面积,多股线,最小	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 35 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸 导线连接截面积,单股硬导线,最小	625 mm² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm² 湍 2.5 mm² 35 mm² 35 mm² M 6 2.5 mm²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 寻线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 寻线最小压接面积 AWG 寻线连接截面积,多股细导线,带管状 以 DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积 要线截面积,多股线,最小 寻线连接截面积,多股线,最小 寻线连接截面积,多股线,最小	不超过 0.1 wt% 的高度关注 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸	625 mm ² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm ² 端 2.5 mm ² 35 mm ² 35 mm ²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带管状 以 DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积 接线截面积,多股线,最小 导线连接截面积,多股线,最小 导线连接截面积,多股线,最小	不超过 0.1 wt% 的高度关 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 35 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸 导线连接截面积,单股硬导线,最小	625 mm² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm² 湍 2.5 mm² 35 mm² 35 mm² M 6 2.5 mm²
REACH SVHC 其它技术参数 方爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 压接范围,最大 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带管状 从 DIN 46228/1,最小 最小多股导线接线截面积 接线截面积,多股线,最小 导线连接截面积,单股硬导线,最大 接线截面积,多股细导线,最大 安线截面积,多股细导线,最大	不超过 0.1 wt% 的高度关注 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸 导线连接截面积,单股硬导线,最小	625 mm² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm² 湍 2.5 mm² 35 mm² 35 mm² M 6 2.5 mm²
REACH SVHC 其它技术参数 防爆版 可压接导线 (额定联接) 电缆终端 DIN 46 234 导线最大压接面积 AWG 最大拧紧力矩 联接类型 玉接范围,最大 导线最小压接面积 AWG	不超过 0.1 wt% 的高度关注 不 2.535 mm² AWG 2 6 Nm 螺栓联接 35 mm² AWG 12 端 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm² 2.5 mm²	安装方式 电缆终端 DIN 46 235 连接方向 最小拧紧力矩 联接点数量 压接范围,最小 导线连接截面积,多股细导线,带管状 头 DIN 46228/4,最小 最大压接面积 软导线 接线截面积,多股线,最大 扁平插套联接的螺栓尺寸 导线连接截面积,单股硬导线,最小	625 mm² 水平进线 3 Nm 1 2.5 mm² 湍 2.5 mm² 35 mm² 35 mm² M 6 2.5 mm²

编制日期 11.11.2025 02:17:17 MEZ

类型

电位数量

PE联接

每层压接点数量

必须的端板

层,内部桥接

安装导轨已装备

层数

无

1

无 TS 32

单螺柱连接端子

1

1

无

WF 6/32



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

通用的			
导线最大压接面积 AWG	AWG 2	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 32
额定数据			
额定横截面	35 mm²	额定电压	1000 V
额定直流电压	1000 V	带 TW 环氧树脂的电压	2300 V
	125 A	 最大电流	125 A
标准	IEC 60947-7-1	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.26 mΩ
额定浪涌电压	8 kV	 带 TW 环氧树脂的冲击电压	12 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	4.00 W	污染等级	3
分类			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

WF 6/32



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸



WF 6/32



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 WF6	版本
订货号	<u>1780970000</u>	插销型螺钉端子, 横联, 回路数: 2
GTIN (EAN)	4032248219407	
数量	5 ST	
类型	WQL 3 WF6	版本
类型 订货号	WQL 3 WF6 1780980000	版本插销型螺钉端子, 横联, 回路数: 3

端板和隔板



端子条末端相邻的接线端子,应使用挡板。挡板可保证接 线端子的功能和额定电压的使用。 这确保了电压组件以及 接线端子触摸的安全性。

类型	WTW WF6	版本
订货号	<u>1781220000</u>	插销型螺钉端子, 隔板, 深褐, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219377	
数量	20 ST	
类型	WTW WF6-WF12	版本
订货号	<u>1781240000</u>	插销型螺钉端子, 隔板, 深褐, 2.5 mm
GTIN (EAN)	4032248241156	
数量	20 ST	
类型	WTW WF6 2300	版本
订货号	<u>1781230000</u>	插销型螺钉端子, 隔板, 灰色, 2 mm
GTIN (EAN)	4032248241125	
数量	20 ST	

WF 6/32



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

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 订货号 <u>1061200000</u>

4008190030230

数量 50 ST

GTIN (EAN)

版本

固定器, 深褐, TS 35, HB, Wemid, 宽度: 8 mm, 100 °C

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。

类型	ADP WF6/WF8	版本
订货号	<u>1780930000</u>	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	<u>1781050000</u>	插销型螺钉端子, 盖板剖面, 深褐, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
数量	10 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

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
类型 订货号	DEK 5/6 MC NE WS 1609820000	版本 Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, 间距 P(单位:mm): 6.00
	'	

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。

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	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

8

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

DEK 5/6



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 订货号 2007120000 GTIN (EAN) 4050118392104 数量 600 ST

版本

Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, Weidmueller, 白色

目录日期 / 图纸