

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片









楼宇安装布线

针对楼宇安装,我们提供一套完整的系统, 其核心为 10×3 铜导轨,还包括完美协调一致的各类组件: 安装接线端子、中线接线端子、分线端子 以及大量的附件,例如 汇流排和 汇流排支架。

通用订货数据

版本	多层安装接线端子, 螺钉联接, 深褐, $2.5~\text{mm}^2$, $24~\text{A}$, $400~\text{V}$, 联接点数量: 4, 层数: 2
订货号	<u>1031200000</u>
类型	WDL 2.5/S/L/L
GTIN (EAN)	4008190189259
数量	50 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

~	THY	
_	411.	
т	JPU	

MAMID 认证	887	ϵ	(1)	\bigcirc	W	CA

ROHS	一致
UL File Number Search	<u>UL 网站</u>
UR 证书号	E60693

尺寸和重量

深	48 mm	深度 (英寸)	1.8898 inch
深度(含 DIN 导轨)	49 mm	 高度	84.5 mm
高度 (英寸)	3.3268 inch	 宽度	6.1 mm
宽度 (英寸)	0.2402 inch	 净重	12.21 g

温度

存储温度	-25 °C55 °C	环境温度	-5 °C40 °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 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A3	
导线最大压接面积 AWG	AWG 12	
连接方向	水平进线	
最大拧紧力矩	0.6 Nm	
最小拧紧力矩	0.4 Nm	
剥线长度	8 mm	
联接类型 2	螺钉联接	
联接类型	螺钉联接	
联接点数量	4	
压接范围,最大	4 mm ²	
压接范围,最小	0.13 mm ²	
压接螺钉	M 2.5	
螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm	
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	
	带管状端 2.5 mm²	
斗 DINI 46228/4 - 晨十		

头 DIN 46228/4,最大

导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.13 mm²

头 DIN 46228/4,最小

导线连接截面积,多股细导线,带管状端 2.5 mm²

头 DIN 46228/1, 最大

导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.13 mm² 头 DIN 46228/1,最小

最大压接面积 软导线 4 mm^2

2 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

1			
小多股导线接线截面积	0.13 mm ²		
线截面积,多股线,最大	4 mm ²		
线截面积,多股线,最小	0.13 mm ²		
MS 电动螺丝刀的扭矩设置	1		
线连接截面积,单股硬导线,最大	4 mm ²		
线连接截面积,单股硬导线,最小	0.13 mm ²		
压接导线	联接技术规范	螺钉联接	
	导线连接 截面积	型号	硬导线, H05(07) V-U
		最小	0.5 mm ²
		最大	4 mm ²
		标称	2.5 mm ²
	管状端头	剥线长度	最小 8 mm
			最大 8 mm
			标称 8 mm
		扭紧力矩	最小 0.4 Nm
			最大 0.6 Nm
	联接技术规范	螺钉联接	
	导线连接 截面积	型号	多股导线的 H07 V-R
		最小	1.5 mm ²
		最大	4 mm ²
		标称	2.5 mm ²
	管状端头	剥线长度	最小 8 mm
			最大 8 mm
			标称 8 mm
		扭紧力矩	最小 0.4 Nm
		3-33.57.2	最大 0.6 Nm
	联接技术规范	螺钉联接	
	导线连接 截面积	型号	软导线, H05(07) V-K
		最小	0.5 mm ²
		最大	4 mm²
		标称	2.5 mm ²
	管状端头	剥线长度	最小 8 mm
	- V-1107	333000	最大 8 mm
			标称 8 mm
		扭紧力矩	最小 0.4 Nm
		11134/1/1	最大 0.6 Nm

大小

静差 TS 32 40 mm

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, L, L两线连接, 可 螺丝固定的横联件, 单侧开 放	必须的端板	是
电位数量	2	层数	2
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



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 12	导线最小压接面积 AWG	AWG 26
示准	IEC 60947-7-1		TS 35
	,		
额定横截面	2.5 mm ²	额定电压	400 V
额定直流电压	400 V	 额定电流	24 A
最大电流	32 A	 标准	IEC 60947-7-1
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ	 额定浪涌电压	6 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.77 W	 额定电压 (L / L)	400 V
额定电压 (L / N)	250 V	 额定电压 (L / PE)	250 V
过压等级	III	污染等级	3
额定数据 (CSA)			
导线最大压接面积(CSA)	12 AWG	CSA 认证号	12400-296
电压大小 B(CSA)	300 V	电流 大小 B (CSA)	10 A
电压大小 D(CSA)	300 V	电流 大小 D (CSA)	10 A
最小导线横截面积(CSA)	26 AWG		
额定数据 (UL)	,		
最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	12 AWG	电流 大小 C (UR)	15 A
取入 す 线入りエグ接线 (OR) 电压大小 C(UR)	300 V		26 AWG
电压入小仓(OII) UR 证书号	E60693	最小等线尺寸 现场接线 (UR)	22 AWG
on 证书写 最大导线尺寸 现场接线 (UR)	12 AWG	取小子线八寸 规划接线 (Un)	22 AVVG
			
ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 9.0	27-14-11-25
ECLASS 9.1	27-14-11-25	ECLASS 10.0	27-14-11-25
ECLASS 11.0	27-14-11-25	ECLASS 12.0	27-14-11-25
ECLASS 13.0	27-25-01-10	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

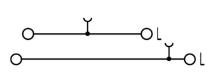


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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	Q 2 WDL2.5S	版本
订货号	1071500000	横联件(端子), 螺钉固定的, 黄色, 24 A, 回路数: 2, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4008190424930	mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 4 mm
数量	50 ST	
类型	Q 3 WDL2.5S	版本
订货号	<u>1071600000</u>	横联件(端子), 螺钉固定的, 黄色, 24 A, 回路数: 3, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4008190424923	mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 4 mm
数量	50 ST	
类型	Q 4 WDL2.5S	版本
订货号	<u>1071700000</u>	横联件(端子), 螺钉固定的, 黄色, 24 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4008190424916	mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 4 mm
数量	50 ST	
类型	Q 10 WDL2.5S	版本
订货号	<u>1071800000</u>	横联件(端子), 螺钉固定的, 黄色, 24 A, 回路数: 10, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4008190424893	mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 4 mm
数量	20 ST	
类型	Q 20 WDL2.5S	版本
订货号	1074200000	横联件(端子), 螺钉固定的, 黄色, 24 A, 回路数: 20, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4008190910501	mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 4 mm
数量	20 ST	

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。

通用订货数据

 类型
 WAP WDL2.5/S
 版本

 订货号
 1067700000
 用于端子的端板, 深褐, 高度: 94.5 mm, 宽度: 1.5 mm, V-0, Wemid, 可

 GTIN (EAN)
 4008190059316
 卡装: 无

 数量
 20 ST

数据信息页

WDL 2.5/S/L/L



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

类型 WHP WDL2.5/S BL

订货号 1067980000

GTIN (EAN) 4008190022440

数量 20 ST

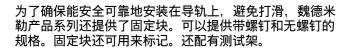
版

端子用端板及隔板, 蓝色, 高度: 84.5 mm, 宽度: 2 mm, V-0, Wemid

尾架











通用订货数据

类型 WEW 35/2

订货号 1061200000

GTIN (EAN) 4008190030230

数量 50 ST

版本

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

开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型 SDS 0.6X3.5X100 订货号 <u>9008330000</u>

GTIN (EAN) 4032248056286

数量 1 ST

版本

螺丝刀, 螺丝刀

编制日期 05.11.2025 06:42:24 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

汇流排



通过魏德米勒各种材质的汇流排和相关附件,您可以在最小的安装空间内连接电缆。根据具体应用,可收集、分配或耗散电位。

通用订货数据

类型 SSCH 10X3X1000 CU/SN

订货号 0348900000

GTIN (EAN) 4008190024802

数量 25 M

版本

汇流排(端子), 银色, 高度: 1000 mm, 深: 3 mm, 青铜材质

汇流排联接





魏德米勒为各种汇流排系统提供分接端子。根据具体应 用,这里可以区分绝缘和非绝缘分接端子。

8





通用订货数据

类型	ZB 4	版本
订货号	0316500000	端子 (汇流排联接)
GTIN (EAN)	4008190061999	
数量	50 ST	
类型	ZB 16 ZKSC	版本
订货号	0316600000	端子 (汇流排联接)
GTIN (EAN)	4008190145989	
数量	50 ST	
类型	ZB 35/M6X16	版本
订货号	0266500000	端子 (汇流排联接)
GTIN (EAN)	4008190102814	
数量	20 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

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

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。

通用订货数据

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

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。

通用订货数据

类型	TSCH 1	版本
订货号	0319160000	小隔板(端子), PA 66, 米色, 最大持续工作温度: 100 ℃
GTIN (EAN)	4008190097219	
数量	100 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 5/6 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	
类型	WS 8/6 PLUS MC NE WS	版本
订货号	<u>1951880000</u>	WS, 端子标记, 8 x 6 mm, 间距 P(单位:mm): 6.00 Weidmueller, 白
GTIN (EAN)	4032248632114	色

目录日期 / 图纸 10