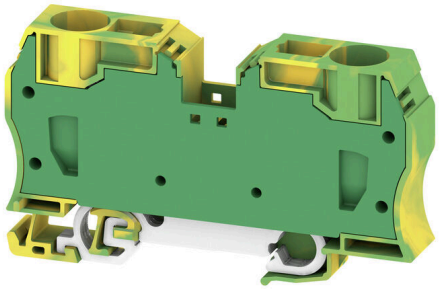
数据信息页

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

产品图片



开关设备和机柜需要在狭窄空间内装入越来越多的组件。作为电源输入的一部分，导线的联接工作正在变得越来越具有挑战性，尤其是横截面积较大的导线。魏德米勒全方位系列联接解决方案有助于在具有挑战性的空间条件下便利地完成接线工作。紧凑型设计和多种实用接线方式的组合可为开关设备和机柜带来简单、高效、节省空间的供电电源。

通用订货数据

版本	接地型接线端子, 弹片联接, 35 mm², 4200 A (35 mm²), 绿/黄
订货号	1739650000
类型	ZPE 35
GTIN (EAN)	4008190957100
数量	10 items

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证	
ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
cURus 证书号	E60693
cURusEX 证书号	E184763

尺寸和重量

深	58.5 mm	深度 (英寸)	2.3031 inch
深度（含 DIN 导轨）	59.5 mm	高度	100.5 mm
高度 (英寸)	3.9567 inch	宽度	16 mm
宽度 (英寸)	0.6299 inch	净重	108.5 g

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-50 °C...75 °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)

额定数据IECEx/ATEX

ATEX 证书号	DEMKO15ATEX1467U	IECEX 证书号	IECEXULD15.0008U
导线最大压接面积(ATEX)	35 mm²	导线最大压接面积 (IECEX)	35 mm²
EN 60079-7 标识	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 标签	II 2 G D

其它技术参数

开放端	关闭的	相同端子的数量	1
安装指导	直接安装	防爆版	是
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	弹片联接

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A8	导线最大压接面积 AWG	AWG 2
连接方向	上方	剥线长度	25 mm
联接类型	弹片联接	联接点数量	2
压接范围，最大	35 mm²	压接范围，最小	2.5 mm²
螺丝刀口尺寸	1.0 x 5.5 mm	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，最大	35 mm²	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/4，最小	2.5 mm²

数据信息页

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

技术数据

导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最大	35 mm²	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最小	2.5 mm²
最大压接面积 软导线	35 mm²	最小多股导线接线截面积	2.5 mm²
接线截面积，多股线，最大	35 mm²	接线截面积，多股线，最小	2.5 mm²
导线连接截面积，单股硬导线，最大	16 mm²	导线连接截面积，单股硬导线，最小	2.5 mm²
接线截面积，多股细导线，最小	2.5 mm²		

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	绿/黄
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

类型	弹片连接, 带 PE 连接, 封闭式	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	2	层，内部桥接	无
PE联接	是	安装导轨已装备	TS 35
PE 功能	是	PEN功能	是

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 2	安装指导	直接安装
导线最小压接面积 AWG	AWG 12	标准	IEC 60947-7-2
安装导轨已装备	TS 35		

额定数据

额定横截面	35 mm²	相邻端子的额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	标准	IEC 60947-7-2
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.26 mΩ	相邻端子的额定浪涌电压	8 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.00 W	污染等级	3

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	2 AWG	CSA 认证号	200039-1152892
最小导线横截面积（CSA）	12 AWG		

额定数据 (UL)

cURus 证书号	E60693

分类

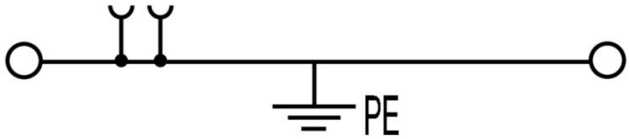
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

图纸

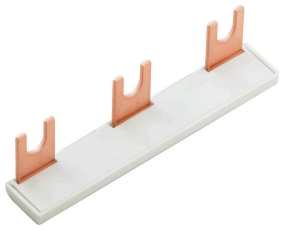


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

横联件

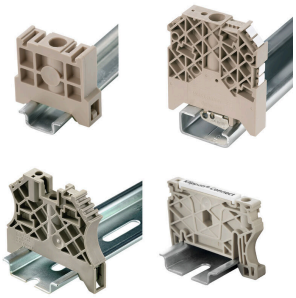


附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	ZQV 35/2	版本
订货号	1739700000	附件, 横联, 125 A
GTIN (EAN)	4008190957155	
数量	10 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	EW 35	版本
订货号	0383560000	固定器, 米色, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	
类型	EW 35 GR 7032	版本
订货号	0383530000	固定器, 灰色, TS 35, V-0, Wemid, 宽度: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
数量	50 ST	
类型	EW 35/SCHA/M3	版本
订货号	0258660000	固定器, 米色, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
数量	20 ST	
类型	WEW 35/1	版本
订货号	1059000000	固定器, 深褐, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
数量	50 ST	
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	

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

附件

类型	ZEW 35	版本
订货号	9540000000	固定器, 深褐, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
数量	20 ST	

类型	ZEW 35/2	版本
订货号	8630740000	固定器, 深褐, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
数量	20 ST	

测试适配器和测试插座

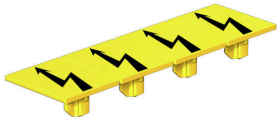


测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

通用订货数据

类型	PS 2.3 RT	版本
订货号	0180400000	测试适配器（端子），230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
数量	20 ST	

警告盖板



带闪电符号的警告盖板让人与机器更加安全。这种盖板用在必须在应用内指明外部电压的场所。

通用订货数据

类型	ZAD 6/5	版本
订货号	1752620000	Z系列, 盖板
GTIN (EAN)	4032248007929	
数量	20 ST	

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

附件

STR 透明条



通用订货数据

类型	STR 7 F.SCHT 7	版本
订货号	0515300000	端子标记号, 护罩, 27 x 6.3 mm, 透明
GTIN (EAN)	4008190182175	
数量	20 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

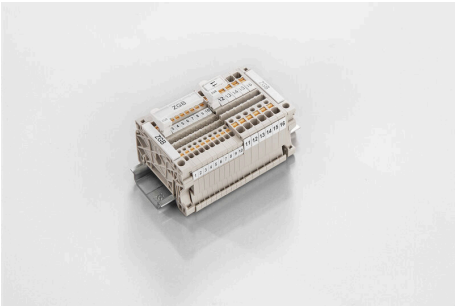
类型	DEK 5/5 MC NE WS	版本
订货号	1609801044	Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P（单位：mm）: 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, 白色
数量	1000 ST	
类型	WS 15/5 MC NE WS	版本
订货号	1609880000	WS, 端子标记, 15 x 5 mm, 间距 P（单位：mm）: 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203504	Allen-Bradley, 白色
数量	480 ST	
类型	ZS 15/5 MC NE WS	版本
订货号	1646630000	ZS, 端子标记, 15 x 5 mm, 间距 P（单位：mm）: 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190401214	Allen-Bradley, 白色
数量	480 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

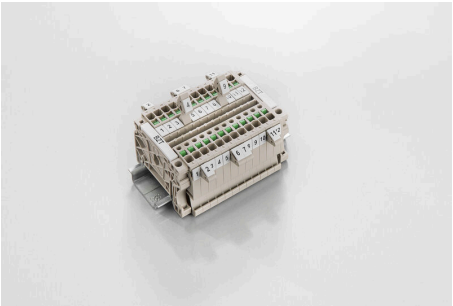


ZGB 15 是折页式成组标记座。 标记座可安装 dekafix 5、WS 12/5 标记号或 ESO 15 插入式标签。
ZGB 30 是折页式成组标记座。 标记座可安装 dekafix 5、WS 12/5 标记号或 ESO 7 插入式标签。
有关插入式标签和防护条请参见"附件"。

通用订货数据

类型	ZGB 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	Weidmueller, 白色
数量	20 ST	

标识牌支架

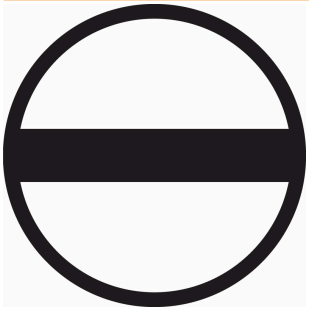


标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起， 并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

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	

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

ZPE 35

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	SDS 1.0X5.5X150	版本
订货号	2749380000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 150 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118895605	
数量	1 ST	