

插图类似

高效机器和设施的运行需要具备故障安全和易于维护的控制电压分配系统，以便以节省时间和空间的方式进行安装。

新型的 maxGUARD 系统，将用于电子负载监视器输出端电势分配的接线端子（预先单独安装）集成为 24 V DC 控制电压分配系统整体构成的部件。

负载监控和电源分配的创新组合节省安装时间，提高针对故障的安全性，减少将近 50% 的安装空间。

通用订货数据

版本	Potential distributor
订货号	<a href="#">2122910000</a>
类型	AMG OD
GTIN (EAN)	4050118425185
数量	10 items

## AMG OD

**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](#)  
证书号 (cULus) E258476

## 尺寸和重量

深	96.5 mm	深度 (英寸)	3.7992 inch
高度	125 mm	高度 (英寸)	4.9212 inch
宽度	6.1 mm	宽度 (英寸)	0.2402 inch
净重	27.5 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-25 °C...70 °C
最小持续工作温度	-40 °C	最大持续工作温度	70 °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)

## 输入

联接类型	PUSH IN	额定电流	12 A
------	---------	------	------

## 输出

接线方式	PUSH IN
------	---------

## 通用参数

防护等级	IP20	单个触点的电流负荷	12 A
单个电势联接的总电流负荷	12 A	保形涂层	无

## 联接数据 (输出端)

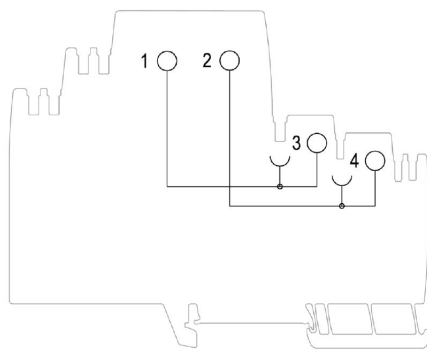
接线方式	PUSH IN	端子接线回路数量	4 (++) / -, 2 x 1.5 mm <sup>2</sup> , 2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积, AWG/kcmil	12 AWG	最小压接面积 AWG/kcmil	26 AWG
最大压接面积, 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积 软导线	0.14 mm <sup>2</sup>
最大压接面积, 硬导线	2.5 mm <sup>2</sup>	最小压接面积 硬导线	0.14 mm <sup>2</sup>
螺丝刀刀头	0.6 x 3.5		

## 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	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19

ECLASS 15.0

27-25-01-19



Schematic circuit diagram

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

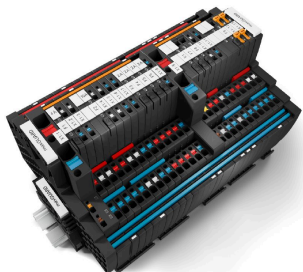
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 用于机械制造的标准版



高效机器和设施的运行需要具备故障安全和易于维护的控制电压分配系统，以便以节省时间和空间的方式进行安装。

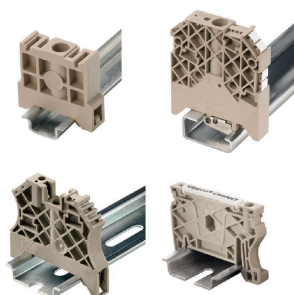
新型的 maxGUARD 系统，将用于电子负载监视器输出端电势分配的接线端子（预先单独安装）集成为 24 V DC 控制电压分配系统整体构成的部件。

负载监控和电源分配的创新组合节省安装时间，提高针对故障的安全性，减少将近 50% 的安装空间。

## 通用订货数据

类型	AMG DIS	版本
订货号	<a href="#">2123050000</a>	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425413	
数量	10 ST	
类型	AMG PP	版本
订货号	<a href="#">2123000000</a>	Partition plate
GTIN (EAN)	4050118425338	
数量	40 ST	
类型	AMG PD	版本
订货号	<a href="#">2122920000</a>	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425321	
数量	10 ST	
类型	AMG MD	版本
订货号	<a href="#">2122930000</a>	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425192	
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	WEW 35/2 V0 GF SW	版本
订货号	<a href="#">1479000000</a>	固定器, 黑色, TS 35, V-0, Wemid, 宽度: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
数量	50 ST	

## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

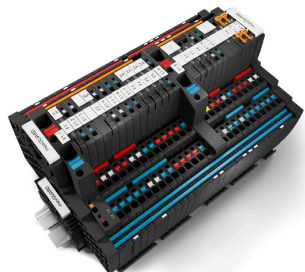
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 用于机械制造的标准版



高效机器和设施的运行需要具备故障安全和易于维护的控制电压分配系统，以便以节省时间和空间的方式进行安装。

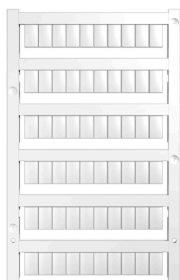
新型的 maxGUARD 系统，将用于电子负载监视器输出端电势分配的接线端子（预先单独安装）集成为 24 V DC 控制电压分配系统整体构成的部件。

负载监控和电源分配的创新组合节省安装时间，提高针对故障的安全性，减少将近 50% 的安装空间。

## 通用订货数据

类型	AMG EP 2010	版本
订货号	<a href="#">2495380000</a>	Fastening element
GTIN (EAN)	4050118505306	
数量	30 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 10/6 M MC NE WS	版本
订货号	<a href="#">1818400000</a>	WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位: mm): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, 白色
数量	600 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。

### 附件

#### 通用订货数据

类型	ZQV 4N/2	版本
订货号	<a href="#">1527930000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 2, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332766	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 9.9 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/2 BL	版本
订货号	<a href="#">1528040000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 2, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332773	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 9.9 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/2 RD	版本
订货号	<a href="#">2460450000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 2, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476149	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 9.9 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/3	版本
订货号	<a href="#">1527940000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 3, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332865	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 16 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/3 BL	版本
订货号	<a href="#">1528080000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 3, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118333008	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 16 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/3 RD	版本
订货号	<a href="#">2460810000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 3, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476231	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 16 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/4	版本
订货号	<a href="#">1527970000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332889	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 22.1 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/4 BL	版本
订货号	<a href="#">1528120000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332872	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 22.1 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/4 RD	版本
订货号	<a href="#">2460800000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476224	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 22.1 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/5	版本
订货号	<a href="#">1527980000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 5, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332759	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 28.2 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/5 BL	版本
订货号	<a href="#">1528140000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 5, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118333015	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 28.2 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/5 RD	版本
订货号	<a href="#">2460790000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 5, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476217	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 28.2 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/6	版本
订货号	<a href="#">1527990000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 6, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332919	mm）: 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 34.3 mm
数量	20 ST	

### 附件

类型	ZQV 4N/6 BL	版本
订货号	<a href="#">1528170000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 6, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332926	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 34.3 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/6 RD	版本
订货号	<a href="#">2460780000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 6, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476200	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 34.3 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/7	版本
订货号	<a href="#">1528020000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 7, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332780	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 40.4 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/7 BL	版本
订货号	<a href="#">1528180000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 7, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118333114	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 40.4 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/7 RD	版本
订货号	<a href="#">2460770000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 7, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476194	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 40.4 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/8	版本
订货号	<a href="#">1528030000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 8, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332841	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 46.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/8 BL	版本
订货号	<a href="#">1528190000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 8, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332858	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 46.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/8 RD	版本
订货号	<a href="#">2460760000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 8, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476187	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 46.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/9	版本
订货号	<a href="#">1528070000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 9, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332797	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 52.6 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/9 BL	版本
订货号	<a href="#">1528220000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 9, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118333107	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 52.6 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/9 RD	版本
订货号	<a href="#">2460750000</a>	横联件（端子），已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 9, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118476170	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 52.6 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/10	版本
订货号	<a href="#">1528090000</a>	横联件（端子），已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 10, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118332896	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 58.7 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/10 BL	版本
订货号	<a href="#">1528230000</a>	横联件（端子），已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 10, 间距 P（单位：
GTIN (EAN)	4050118333138	mm）：6.10, 绝缘: 是, 宽度: 58.7 mm
数量	20 ST	



## AMG OD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

类型	ZQV 4N/10 RD	版本
订货号	<a href="#">2460740000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 10, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118476163	mm) : 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 58.7 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 4N/50	版本
订货号	<a href="#">1528130000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 50, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118332902	mm) : 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 303.7 mm
数量	5 ST	
类型	ZQV 4N/50 BL	版本
订货号	<a href="#">1528240000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 蓝色, 32 A, 回路数: 50, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118333121	mm) : 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 303.7 mm
数量	5 ST	
类型	ZQV 4N/50 RD	版本
订货号	<a href="#">2460730000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 32 A, 回路数: 50, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118476156	mm) : 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 303.7 mm
数量	5 ST	

## 开槽螺丝刀



VDE 绝缘螺丝刀, 用于最高处于交流 1000 V 和直流 1500 V 电压下的部件, DIN EN 60900, IEC 900。已通过 "GS" 安全测试, 组件已通过测试。Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, 槽刀由高品质 铬-钒-钼-钢 合金制成, 持续硬化处理, 发蓝处理

## 通用订货数据

类型	SDIS SL 0.6X3.5X100	版本
订货号	<a href="#">1274660000</a>	螺丝刀, 装配工具
GTIN (EAN)	4050118072631	
数量	1 ST	