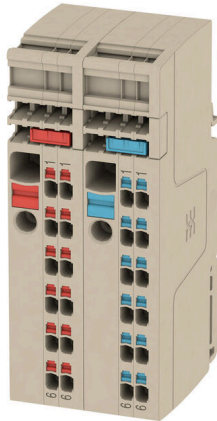


SET AAP11 6/1.5/12C

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

www.weidmueller.com

产品图片



独特的模块化概念可根据各种类型的机器进行定制。电位分配接线端子 AAP 的成功之处在于其使用两种构造——交替或成组的统一设计方式。在控制电压分配的分组结构中，电位位于不同的接线端子上，从而形成了整体的电位端子。

通用订货数据

版本	模块式电流分配端子, PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 35 A, 深褐
订货号	2506090000
类型	SET AAP11 6/1.5/12C
GTIN (EAN)	4050118520873
数量	1 items

SET AAP11 6/1.5/12C

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

尺寸和重量

深	47 mm	深度 (英寸)	1.8504 inch
深度 (含 DIN 导轨)	48 mm	高度	85.5 mm
高度 (英寸)	3.3661 inch	宽度	35 mm
宽度 (英寸)	1.378 inch	净重	73.55 g

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-5 °C...40 °C
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)

额定数据IECEX/ATEX

EN 60079-7 标识	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU 标签	II 2 G D
---------------	---------------	------------------	----------

其它技术参数

开放端	右方	固定类型	卡入
安装指导	导轨安装	防爆版	是
安装方式	TS 35		

可压接导线 (其它联接)

其他连接的连接方向	上方	最大夹压范围, 更多连接	1.5 mm ²
最小压接面积 其他联接	0.14 mm ²	软导线的最大压接面积, 带塑料套的管状端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式	1 mm ²
软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端头 (DIN 46228/1), 其他联接	0.5 mm ²	其他联接方式的软导线的最小压接面积	0.5 mm ²
额定横截面积 更多连接	1.5 mm ²	螺丝刀口尺寸, 其他联接	0.4 x 2.0 mm
其它联接 多股导线最小压接面积	0.5 mm ²	其它联接 多股导线最大压接面积	1.5 mm ²
其他联接方式的最小压接面积	AWG 26	其它联接 单股导线最小压接面积	0.5 mm ²
其它联接 单股导线最大压接面积	1.5 mm ²	其他联接方式的接口类型	PUSH IN
其它联接 软导线最大压接面积	1.5 mm ²	其他联接方式的最大压接面积	AWG 14
其他联接剥皮长度	8 mm		

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A5
导线最大压接面积 AWG	AWG 8
连接方向	上方
剥线长度	12 mm
联接类型 2	PUSH IN
联接类型	PUSH IN

SET AAP11 6/1.5/12C

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

技术数据

www.weidmueller.com

联接点数量	1		
压接范围, 最大	6 mm ²		
压接范围, 最小	0.34 mm ²		
螺丝刀口尺寸	1.0 x 5.5 mm		
导线最小压接面积 AWG	AWG 22		
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	6 mm ²		
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.5 mm ²		
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	6 mm ²		
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.5 mm ²		
最大压接面积 软导线	6 mm ²		
最小多股导线接线截面积	0.5 mm ²		
接线截面积, 多股线, 最大	6 mm ²		
接线截面积, 多股线, 最小	0.5 mm ²		
双线管状端头 最大导线横截面	1.5 mm ²		
双线管状端头 最小导线横截面	0.5 mm ²		
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	6 mm ²		
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²		
- 带塑料套的线端金属包头管部长度 DIN 46228/4	管长度	最小	10 mm
		最大	12 mm
	导线连接 截面积	最小	0.5 mm ²
		最大	1 mm ²
	管长度	最小	10 mm
		最大	18 mm
	导线连接 截面积	标称	1.5 mm ²
		最小	12 mm
	管长度	最大	18 mm
		导线连接 截面积	标称
	管长度	最小	10 mm
		最大	18 mm
	导线连接 截面积	最小	4 mm ²
		最大	6 mm ²
双线管状端头的管长度	管长度	最小	10 mm
		最大	12 mm
	导线连接 截面积	标称	0.5 mm ²
		最小	10 mm
	管长度	最大	18 mm
		导线连接 截面积	标称
	管长度	最小	12 mm
		最大	18 mm
	导线连接 截面积	最小	1 mm ²
		最大	1.5 mm ²
- 不带塑料套的线端金属包头管部长度 DIN 46228/1	管长度	标称	10 mm
		最小	0.5 mm ²
	导线连接 截面积	最大	1 mm ²
		最小	10 mm
	管长度	最小	10 mm
		导线连接 截面积	最小
	管长度	最大	2.5 mm ²
		导线连接 截面积	最小
	管长度	最大	18 mm
		导线连接 截面积	标称
管长度	最小	10 mm	
	最大	18 mm	
导线连接 截面积	最小	6 mm ²	
	最大	10 mm ²	

SET AAP11 6/1.5/12C

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

www.weidmueller.com

技术数据

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐
触发元件颜色	红色	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	2
层数	1	每层压接点数量	26
每层电位点数量	2	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		

通用的

回路数	6	导线最大压接面积 AWG	AWG 8
安装指导	导轨安装	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
标准	符合 IEC 60947-7-1 标准	安装导轨已装备	TS 35

额定数据

额定横截面	6 mm ²	额定电压	500 V
额定直流电压	500 V	额定电流	35 A
最大电流	35 A	标准	符合 IEC 60947-7-1 标准
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.78 mΩ	额定浪涌电压	6 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.31 W	过压等级	III
污染等级	3		

分类

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

SET AAP11 6/1.5/12C

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

www.weidmueller.com

附件

附件

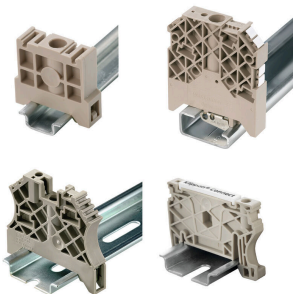
测试及测量装置的附件



通用订货数据

类型	ZUB MULTIMETER	版本	
订货号	9205270000	Multimeter	
GTIN (EAN)	4032248723522		
数量	1 ST		

尾架

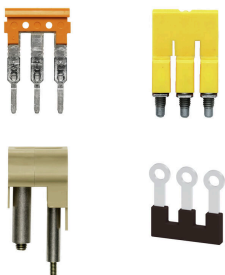


为了确保能安全可靠地安装在导轨上，避免打滑，魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	AEB 35 SC/1	版本	
订货号	1991920000	A-系列, 固定块	
GTIN (EAN)	4050118376722		
数量	50 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。

通用订货数据

类型	ZQV 1.5N/2 RD	版本	
订货号	1985650000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 2, 间距 P (单位:	
GTIN (EAN)	4050118370324	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 5.5 mm	
数量	60 ST		

SET AAP11 6/1.5/12C

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

www.weidmueller.com

附件

类型	ZQV 1.5N/3 RD	版本
订货号	1985670000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 3, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370348	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 9 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 1.5N/4 RD	版本
订货号	1985690000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 4, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370515	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 12.5 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 1.5N/5 RD	版本
订货号	1985710000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 5, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370256	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 16 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/6 RD	版本
订货号	1985730000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 6, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370454	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 19.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/7 RD	版本
订货号	1985750000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 7, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370249	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 23 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/8 RD	版本
订货号	1985770000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 8, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370508	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 26.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/9 RD	版本
订货号	1985790000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 9, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370386	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 30 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/10 RD	版本
订货号	1985800000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 10, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370393	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 33.5 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/20 RD	版本
订货号	1985810000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 20, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370355	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 70 mm
数量	20 ST	
类型	ZQV 1.5N/50 RD	版本
订货号	1985820000	横联件 (端子), 已插入的, 红色, 17.5 A, 回路数: 50, 间距 P (单位 :
GTIN (EAN)	4050118370270	mm) : 3.50, 绝缘: 是, 宽度: 175 mm
数量	5 ST	

SET AAP11 6/1.5/12C

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

附件

www.weidmueller.com

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 5/8 MC NE WS	版本
订货号	1856740000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, 白色
数量	800 ST	

定制印刷



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 5/8 MC SDR	版本
订货号	1856750000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, 根据客户需求
数量	160 ST	
类型	DEK 5/8 PLUS MC SDR	版本
订货号	1046370000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, 根据客户需求
数量	160 ST	

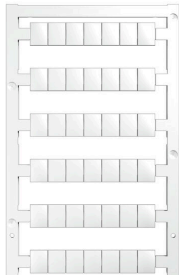
SET AAP11 6/1.5/12C

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 10/8 PLUS MC NE WS	版本
订货号	1905950000	WS, 端子标记, 10 x 8 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528103	白色
数量	420 ST	

定制印刷



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。

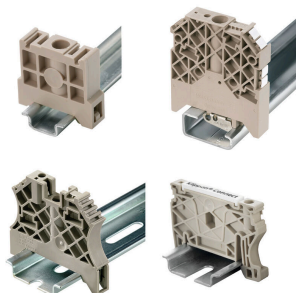
WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 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 10/8 PLUS MC SDR	版本
订货号	1906030000	WS, 端子标记, 10 x 8 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528196	根据客户需求
数量	84 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。

SET AAP11 6/1.5/12C

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

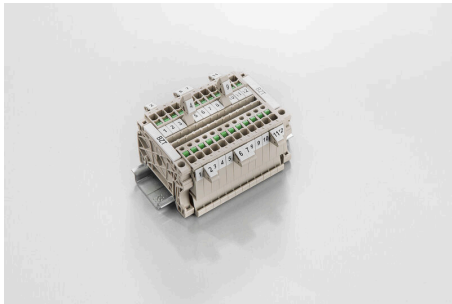
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	AEB 35 SC/1 BK	版本
订货号	2475310000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118487114	
数量	50 ST	

标识牌支架



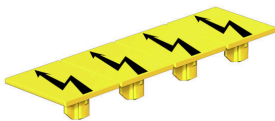
标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起，并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

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	

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	AAM 6 YE FLASH	版本
订货号	2635570000	A-系列, 端子标记, 13 x 8.1 mm, 间距 P (单位 : mm) : 8.00 黄色
GTIN (EAN)	4050118674514	
数量	40 ST	

SET AAP11 6/1.5/12C

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	AEB 35 SCL/1 V0	版本
订货号	2661280000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702163	
数量	20 ST	
类型	AEB 35 SCL/1 V0 BK	版本
订货号	2661300000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702187	
数量	20 ST	
类型	AEB 35 SCL/1 V0 GY	版本
订货号	2661290000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702170	
数量	20 ST	

DEK 5/8



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 5/8 MM WS	版本
订货号	2007130000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118392012	
数量	500 ST	

SET AAP11 6/1.5/12C

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

www.weidmueller.com

附件

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 0.4X2.0X60	版本	
订货号	2749260000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 2 mm, 刀片长度: 60 mm, 刀片厚度 (A): 0.4 mm	
GTIN (EAN)	4050118895537		
数量	1 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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	版本	
订货号	1276300000	插头 (端子), 插拔联接, 2 mm ² , 联接点数量: 2, 回路数: 1, 宽度: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
数量	20 ST		