

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

与插图相似



发电机接线盒的标准产品组合。
保护和监控光伏电站的支路。
魏德米勒为光伏电站开发了一套完整的标准 PV DC 发电机接线盒产品组合。这些产品旨在以高效且有竞争力的方式涵盖针对此类用途的最常用解决方案。从 6 到 32 个输入，我们的 X 世代为受监控和不受监控的发电机接线盒提供了一系列产品，让我们的客户从魏德米勒的经验和质量承诺中获益。 Gen X

通用订货数据

版本	光伏型, 组装接线盒, 汇流箱, 带保险丝支架, 电涌保护器 II, 用于壁式安装, 开关分离器, WM4C
订货号	8000050575
类型	PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW
GTIN (EAN)	8430243407236
数量	1 items

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

深	300 mm	深度 (英寸)	11.811 inch
高度	835 mm	高度 (英寸)	32.874 inch
宽度	635 mm	宽度 (英寸)	24.9999 inch
净重	29000 g		

温度

环境温度 -20 °C...50 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574

外壳

安装方式 墙体安装, 安装板 防护等级 IP65

标准

标准 EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0

直流 分路监控

监控功能 未受监控

直流电性能

额定电压	1500 V	交流开关容量	400 A (DC21B 1500 V)
接地	直接在 VPU	过压保护 直流端	1500 V 类型 II 带远程触点, 1500 V (II 型)

直流输入

输入数量	16	直流 输入端口数	16
联接类型 直流输入电缆	WM4C 接插件	联接 直流输入电缆 (-)	WM4C 接插件
最大功率点 (MPP) 数量	1	联接 直流输入电缆 (+)	WM4C 接插件
熔丝型号	保险丝支架, 带保险丝	熔断器位置	正输入和负输入
保险丝类型	10 mm x 85 mm, 15 A	每个 MPP 的组串输入数量	≤ 16

直流输出

直流输出电缆联接	M12	联接类型 直流输出电缆	螺钉联接
直流输出数目	1	负载断路器有辅助触点	是

分类

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

技术数据

ECLASS 15.0

22-57-02-92

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

切断工具



用于外径最大 8 mm、12 mm、14 mm 和 22 mm 的导线的切割工具。特殊的刀片几何形状允许以最小体力对铜和铝导线进行无挤压切割。根据 EN/IEC 60900 标准，切割工具（KT 8 至 KT 22）还配备通过 VDE 和 GS 测试的保护绝缘层，电压最高可达 1,000 V。

通用订货数据

类型	KT 14	版本
订货号	1157820000	断线工具, 单手操作式切割工具
GTIN (EAN)	4032248945344	
数量	1 ST	

工具



- 用于带特殊绝缘材料的软导线和粗硬导线
- 工业应用中较高的剥线质量（符合航空业的要求）
- 特殊形状的刀具可以对特殊绝缘材料及结构特殊的导线进行剥线
- 带可调节挡块的剥线长度
- 剥线元件可以更换，从而具有高灵活性
- 剥线效果重复精确度高
- 对导线无损害
- 寿命长，可靠性强，稳定性高
- 集成的切割功能

通用订货数据

类型	MULTI-STRIPAX PV	版本
订货号	1190490000	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4032248973262	
数量	1 ST	

开槽螺丝刀



VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型	SDIS 1.0X5.5X125	版本
订货号	9008410000	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056378	
数量	1 ST	

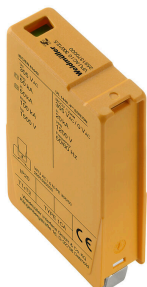
PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

附件

备用避雷器



通用订货数据

类型	VPU II 0 PV 1500V DC	版本
订货号	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
GTIN (EAN)	4050118158632	
数量	1 ST	

PV-Stick 现场连接器



速度越快越好。这也适用于太阳能系统的布线。我们的便携式连接器即便在霜冻温度下也可轻松抓握，而且无需压接工具即可迅速完成连接安装。您无需压接触点和压接工具，同时还可避免组装错误。这可节省高达 50% 的安装时间 - 同时不影响质量。这些新的光伏连接器已经过 TÜV 认证，且符合 IEC 62852。我们的 SNAP IN 鼠笼式联接技术只需最小工作量 - 插入、转动 - 即可确保安全连接，之后便可接通电流！

- 1.500 V DC (DE) / 1,500 V DC (EN)
- SNAP IN鼠笼式联接技术
- 标准合规质量，符合 IEC 62852
- 斩获奖项的人体工学设计
- 当前可用的最快PV连接器
- 可靠锁定

通用订货数据

类型	PV-STICK+ VPE200	版本
订货号	1303470000	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4050118102543	
数量	200 ST	
类型	PV-STICK- VPE200	版本
订货号	1303510000	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4050118102390	
数量	200 ST	
类型	PV-STICK+ VPE50	版本
订货号	1303460000	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4050118102383	
数量	50 ST	
类型	PV-STICK- VPE50	版本
订货号	1303500000	光伏型, 接插件
GTIN (EAN)	4050118102536	
数量	50 ST	

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

附件

附件



防尘帽 "Dustcap VSSO" 保护魏德米勒和 4 型太阳能连接器免受灰尘和污垢的侵害。

"SafetyClip" 保护魏德米勒太阳能连接器防止意外打开，只能使用特殊多功能工具才能释放。

通用订货数据

类型	VSSO WM4 C	版本
订货号	1254870000	光伏型, 扁平化设计
GTIN (EAN)	4050118047479	
数量	100 ST	

10x85 gPV

gPV 10×85 圆柱保险丝筒为具有高达 1,500 DC 电压的光伏模块（现场保护）提供紧凑、安全和经济的保护。它们同时提供过载和短路保护（符合 IEC60269-6 和 UL248-19 标准要求的 gPV 级别）。



通用订货数据

类型	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	版本
订货号	4000002597	光伏型, 熔断器管, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	8430243419611	
数量	50 ST	
类型	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	版本
订货号	4000002609	光伏型, 熔断器管, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	8430243419628	
数量	5 ST	
类型	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	版本
订货号	4000002610	光伏型, 熔断器管, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	8430243419635	
数量	50 ST	
类型	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	版本
订货号	4000002611	光伏型, 熔断器管, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A
GTIN (EAN)	8430243419642	
数量	50 ST	
类型	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	版本
订货号	4000002612	光伏型, 熔断器管, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
GTIN (EAN)	8430243419659	
数量	5 ST	

PV 216S0F0C15V001TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

附件

备用避雷器



通用订货数据

类型	VPU PV II O 1500	版本	
订货号	2530630000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester	
GTIN (EAN)	4050118540840		
数量	9 ST		