

PV 112SXFXXV101TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com



多个 MPPT 支路逆变器的标准产品组合

保护支路和逆变器免受过电压的损害。

无论是屋顶上的还是大型公用设施中的光伏系统，对于光伏发电站安装的顺利运行来说，保护长电缆和支路逆变器输入（MPPT）均至关重要。为此，魏德米勒开发了一个包括一系列不同控制柜的产品组合，可以帮助保护电缆和/或逆变器的支路直流输入端免受潜在过电压的影响。这些解决方案使安装人员和开发人员受益于魏德米勒在光伏 PV 领域的经验及其对质量标准的承诺。Multi-MMPT

通用订货数据

版本	光伏型, 组装接线盒, 汇流箱, 1500 V, 浪涌保护 I / II, WM4C, 用于壁式安装, 肖像, 组串式逆变器, 6 MPP's
订货号	8000126354
类型	PV 112SXFXXV101TXPX15PWW
GTIN (EAN)	4099986906259
数量	1 items

PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	200 mm	深度 (英寸)	7.874 inch
高度	530 mm	高度 (英寸)	20.8661 inch
宽度	430 mm	宽度 (英寸)	16.9291 inch
净重	12529.05 g		

温度

环境温度 -20 °C...45 °C 工作温度 -20°C to +45°C

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

外壳

安装方式 墙体安装 防护等级 IP65

标准

标准 IEC 61439-2 ed 3.0, EN 61439-2:2020

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	接地	直接在 VPU
过压保护 直流端	1500 V, I + II 类, 带远程触点		

直流输入

直流 输入端口数	12		
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	6		

功能接地连接器	电缆入口	电缆进线数量	1
	导线连接	最小电缆直径	6 mm
		最大电缆直径	12 mm
		联接类型	螺钉联接

输入数	12		
导管进线数	1		
联接 直流输入电缆 (+)	WM4C 接插件		
熔丝型号	无备用熔断器和熔断器架		

PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

技术数据

保险丝类型 无备用熔断器和熔断器架

直流输出

直流输出电缆联接	WM4C 接插件	联接类型 直流输出电缆	WM4C 接插件
直流输出数目	12		

保修

质保期 5年

分类

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 112SXFXCXXV101TXPX15PWW

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

www.weidmueller.com

图纸

