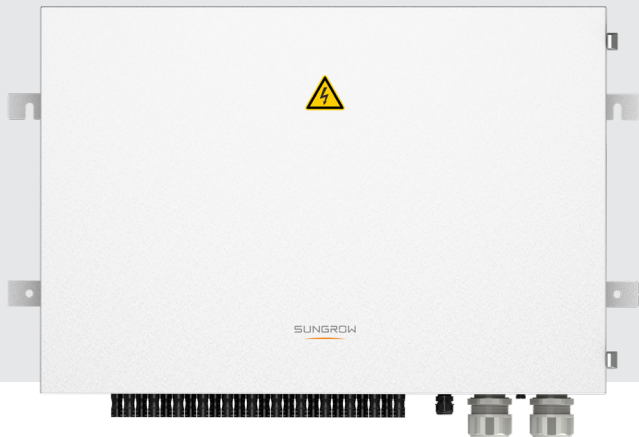


PVS-16/18/20/24MH-CN

1500V 金属汇流箱



安全可靠

- 直流侧安全保护
- 箱体IP65防护、C5防腐，满足户外安装使用
- PV线缆专用接插件杜绝极性反接
- 可选直流MPLC通讯，稳定可靠

方案灵活

- 支路输入电流提升至21A，兼容双面组件
- 可选16、18、20、24路输入，设计灵活

运维便捷

- 组件智能故障诊断，节省人力运维成本
- 近端APP+WIFI，无需开箱查看运行数据
- 远程关断，实现一键断开开关

产品型号	PVS-16MH-CN	PVS-18MH-CN	PVS-20MH-CN	PVS-24MH-CN
电气参数				
最大输入电压	1500 V			
最大输入路数	16	18	20	24
熔丝额定电流	25 A / 30 A / 35 A			
支路最大允许输入电流	21 A	21 A	18 A	16 A
最大输出电流	336 A	378 A	360 A	384 A
通用参数				
外壳材料	金属机箱			
输入线缆	4 mm ² - 6 mm ²			
输出线缆	120 mm ² - 400 mm ²			
尺寸 (宽 * 高 * 深)	876 mm * 600 mm * 187 mm			
重量	35 kg	35 kg	35.5 kg	37 kg
防护等级	IP65			
防腐等级	C5			
工作温度范围	-35 °C - 60 °C			
工作湿度范围	0 % - 95 %，无冷凝			
最高工作海拔	4000 m (> 3000 m定制)			
配件及保护				
光伏专用防雷模块	标配			
防雷器失效检测	标配			
PV电池板供电	标配			
RS485通讯	标配			
开关状态检测	标配			
并联拉弧保护	标配 (仅配合阳光1+X逆变器使用)			
智能组串诊断	标配 (仅配合阳光1+X逆变器使用)			
PV线缆专用接插件	JK03M2			
近端WIFI	标配			
直流MPLC通讯	选配 (仅配合阳光1+X逆变器使用)			