

S6-PV60K-M

锦浪储能 PV 模块

产品特点

- 最大效率99.0%
- 180~880V，超宽组串电压范围
- 支持不同应用场景下的直流耦合系统
- 模块化设计，支持机架式安装
- 支持PCS与EMS控制

产品型号

S6-PV60K-M



技术规格表

S6-PV60K-M

产品型号	60K
光伏输入	
输入功率	60 kW
最大输入电压	880 V
额定电压	500 V
启动电压	200 V
MPPT 电压范围	180 - 880 V
满载 MPPT 电压范围	500 - 800 V
最大输入电流	120 A
直流输出 (母线侧)	
最大输出电压	880 V
工作电压范围	650 - 880 V
额定输出电流	92 A
最大输出电流	100 A
效率	
MPPT 效率	> 99.9%
最大效率	99.0%
保护	
输入浪涌保护	二级 (PV 和母线)
接地故障保护	具备
防 PID	具备
直流输入反接保护	具备
保护等级 / 过电压类型	一级 / 二级
基本参数	
尺寸 (宽 × 高 × 深)	440 × 88 × 550 mm
重量	23 kg
工作环境温度	-25 ~ +60°C
防护等级	IP 20
噪音 (典型的)	< 75 dB(A)
冷却方式	智能风冷
最高工作海拔	4000 m
安规标准	IEC 62109
特性	
直流端口	OT 端子
交流端口	OT 端子
显示	LED
通讯方式	1 × CAN, 2 × RS485, 1 × 以太网