

S6-PV60K-M

锦浪储能 PV 模块

产品特点

- 安装采用标准机架设计，适配各类工商业储能系统
- 支持系统无熔丝设计，适合工商业屋顶安装
- 2级防雷，提高系统安全和可靠性
- 提供多种通讯和控制接口，支持第三方外部EMS设备

产品型号

S6-PV60K-M



技术规格表

S6-PV60K-M

| | |
|------------------|------------------------|
| 产品型号 | PV60K |
| 光伏输入 | |
| 输入功率 | 60kW |
| 最大输入电压 | 1000V |
| 额定电压 | 700V |
| 启动电压 | 200V |
| MPPT 电压范围 | 180-880V |
| 满载 MPPT 电压范围 | 500-800V |
| 最大输入电流 | 120A |
| 直流输出（母线侧） | |
| 最大输出电压 | 880V |
| 工作电压范围 | 650-880V |
| 额定输出电流 | 92A |
| 最大输出电流 | 100A |
| 效率 | |
| MPPT 效率 | >99.9% |
| 最大转换效率 | 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 | 23kg |
| 工作环境温度 | -25~ +60°C |
| 防护等级 | IP 20 |
| 噪音（典型的） | <65dB(A) |
| 冷却方式 | 智能风冷 |
| 最高工作海拔 | 4000m |
| 安规 /EMC 标准 | 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 |