

MB-G4-W4

锦浪数据采集器

MB-G4-W4 适用于工商业光伏系统，支持数据采集、协议转换和功率控制，让电站实现最大效益的智能化运维。

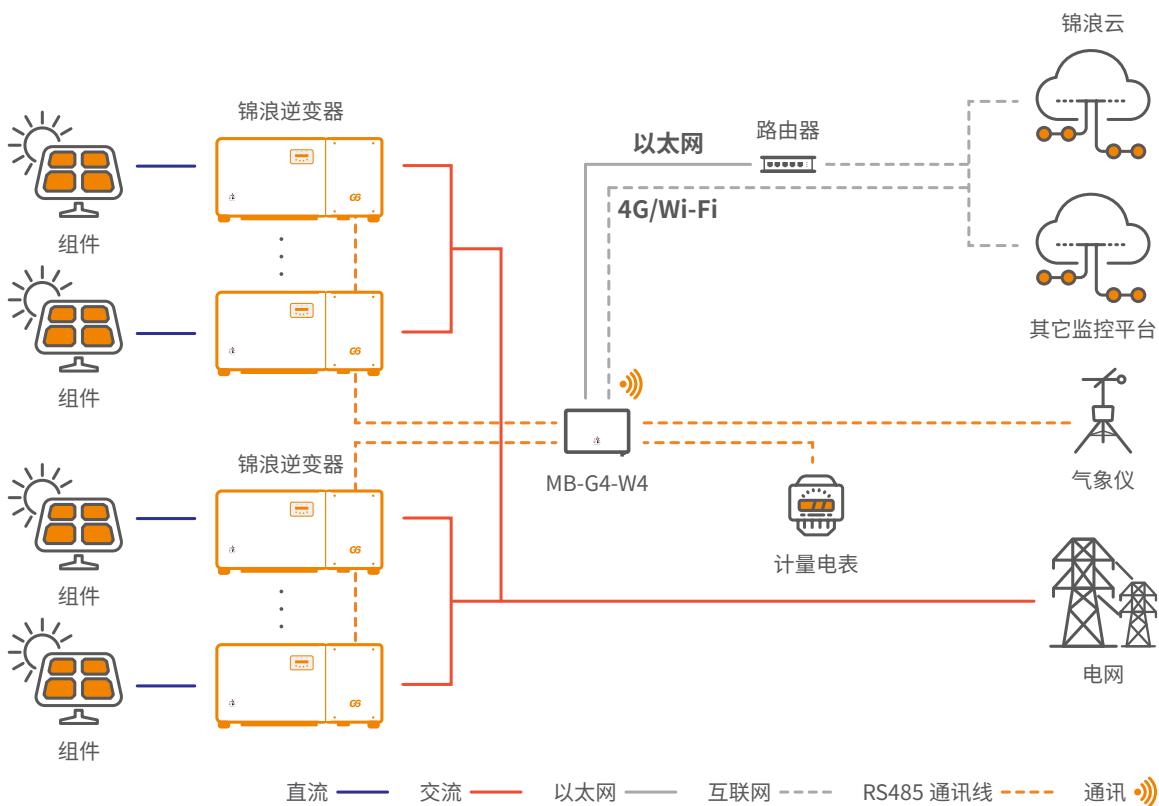
产品特点

- 支持多达80台逆变器接入，支持远程升级和维护
- 内置WEB服务器用于监控和配置，无需APP
- 支持多场景防逆流
- 一键分配逆变器地址，快速调试
- 支持多主站数据转发
- 双电源供电，自动切换



MB-G4-W4

● 智慧能源监控解决方案 - MB-G4-W4



技术规格表

| | |
|----------------|---|
| 产品型号 | MB-G4-W4 |
| 通讯参数 | |
| 最大支持设备数量 | 80, 单串口 ≤ 20 台 |
| 状态显示 | LED × 4 |
| WEB | 嵌入式 Web |
| RS485 | COM × 4, 通信距离 ≤ 1000 m |
| 以太网通信 | LAN × 2, 10 / 100 Mbps 自适应, 通信距离 ≤ 100 m |
| 无线通信 | Wi-Fi: 802.11b/g/n (2.4G), 802.11a/n (5G); 蜂窝网络: 4G (移动 / 联通 / 电信) |
| 数字 / 模拟接口 | DI × 4, DO × 2, AI × 4 |
| 通讯协议 | |
| RS485 | Modbus-RTU |
| 以太网 | Modbus-TCP, IEC60870-5-104 |
| 电气参数 | |
| 电源适配器 | 交流输入: 100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz; 直流输出: 12 V, 4 A |
| 直流输入 | 直流输入 1: 12 V, 1 A; 直流输入 2: 24 V, 0.8 A |
| 工作功耗 | ≤ 12 W |
| 环境参数 | |
| 工作温度 | -40 ~ +60°C |
| 储存温度 | -40 ~ +70°C |
| 相对湿度 | 5% - 95% (无冷凝) |
| 最高工作海拔 | 4000 m |
| 物理参数 | |
| 尺寸 (宽 × 高 × 深) | 225 × 156 × 44 mm |
| 重量 | 1.25 kg |
| 防护等级 | IP20 |
| 安装方式 | 挂耳安装、桌面安装 |
| 其它 | |
| 认证 | CE, RoHS |