

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。

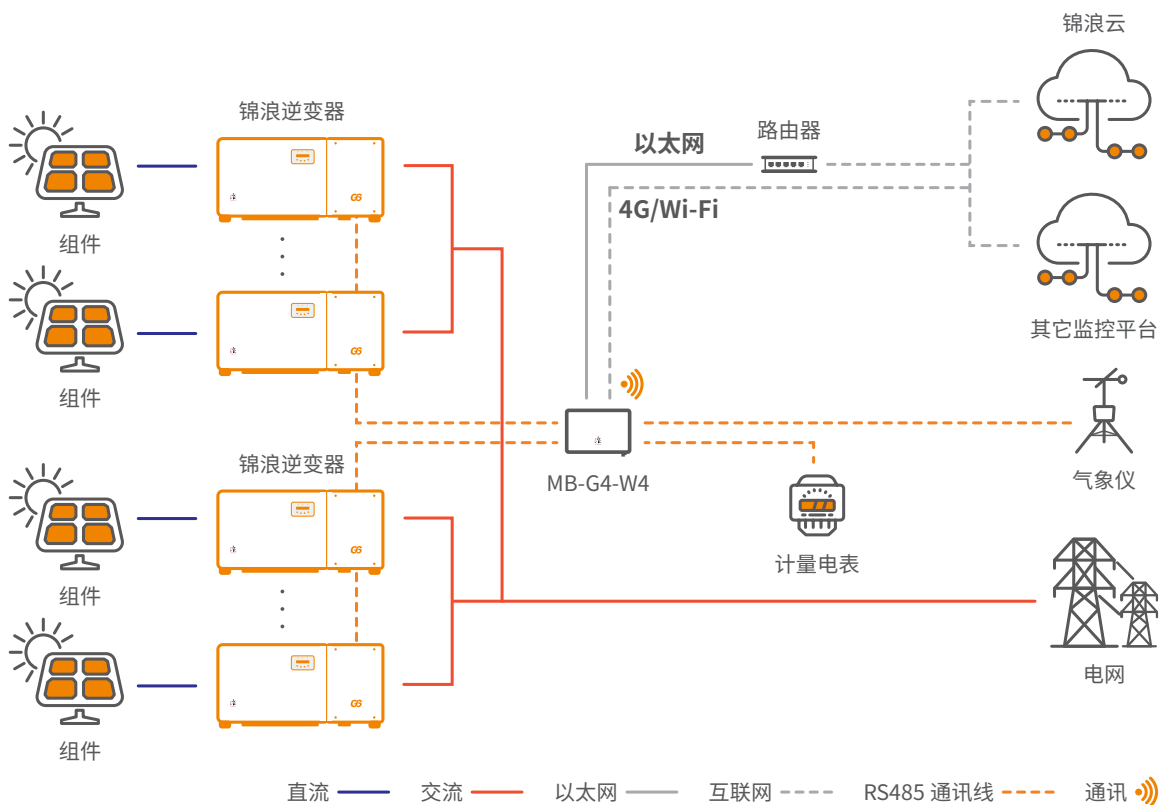
产品特点

- 支持多达80台逆变器接入，支持远程升级和维护
- 支持多场景防逆流
- 支持多主站数据转发
- 内置WEB服务器用于监控和配置，无需APP
- 一键分配逆变器地址，快速调试
- 断点续传最大支持 30 台逆变器存储 30 天离线数据（60 台存储 15 天，以此类推）



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

MB-G4-W4 支持的电表、气象仪型号

类型	厂家	型号	连接方式	限功率并网
电表	Acrel	ADL3000-E-B	RS485	支持
	Acrel	DTSD1352		支持
	CHINT	DTSU666		-
	EASTRON	SDM630MCT		-
	Janitza	UMG96RM		-
气象仪	Ginlong	PC-4GF		-
	Jinzhong Sunshine	PC-4GF		-

注意：
 1. 新匹配的设备型号将持续更新至上表；
 2. 如需匹配新的气象仪或电表设备，请联系我司客户服务中心，并提供设备的使用手册、规格书、通信协议等资料。