

G2-SCC

锦浪通讯柜

锦浪 G2-SCC 光伏子阵通讯柜，广泛适用于大型工商业及地面电站项目，通讯柜内含数据采集器等通讯设备，实现对光伏发电系统中逆变器、环境监测仪和电表等设备的数据采集、汇集作用。可选配 PLC、环网交换机、光纤终端盒等设备，满足各种现场使用要求。

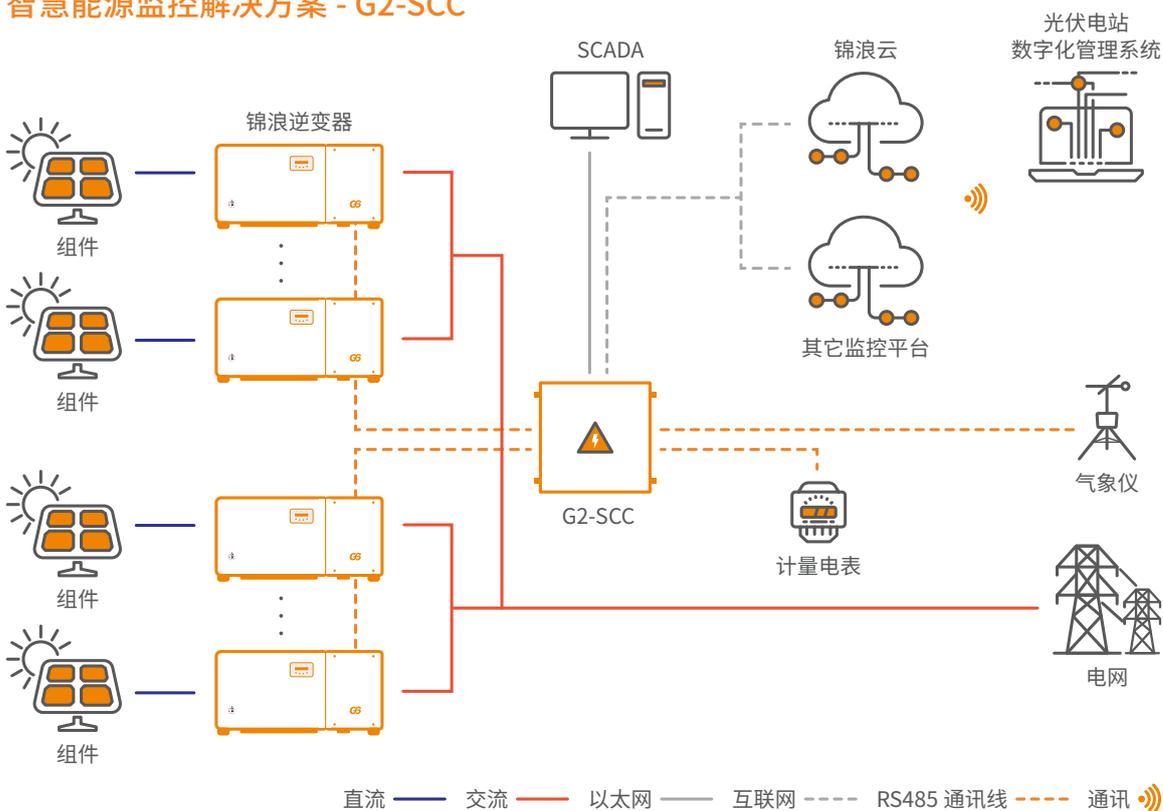
产品特点

- 支持RS485，以太网，PLC通讯，光纤通讯灵活组网
- 支持电表，气象仪，箱变测控等多种设备接入
- 支持电网指令调度及平台全景监控
- 内置端口防雷模块，安全可靠
- IP65防护等级，支持户外安装
- 支持逆变器参数一键配置及升级



G2-SCC

智慧能源监控解决方案 - G2-SCC



技术规格表

产品型号	G2-SCC
应用场景	
场景	大型工商业电站及地面电站
最大支持设备数量	120, 单串口 ≤ 15 台
基本配置	
通讯管理机	G3-Gateway-SCC
PLC-CCO(选配)	电力载波通讯, 115200bit/s
环网交换机 (选配)	2 个千兆光口 +8 个千兆电口
光纤终端盒 (选配)	2 进 8 出, 8 芯
防雷模块	具备
通讯接口	
RS485 接口	8×RS485, 1200~19200bps, 通信距离 ≤ 1000m
以太网接口	LAN×1, 10/100Mbps 自适应, 通信距离 ≤ 100m
通讯协议	
RS485	Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645
以太网	Modbus-TCP, IEC60870-5-104
电气参数	
交流输入电源	AC100V~AC240V, 50Hz/60Hz
机械参数	
尺寸 (长 × 高 × 深)	700 × 700 × 220 mm
重量	< 40 kg
材质	碳钢
颜色色标	RAL7035
屏门	单开门, 门锁右侧
进出线方式	下进下出
安装方式	挂墙、抱柱
环境参数	
工作温度	-40 ~ +80°C
工作相对湿度	5%~95%
工作海拔	< 4000 m
防护等级	IP65