

JN-K 10A/20A/30A 太阳能控制器



产品特性 \Product Feature

- 1. 使用高速性能优越的 CPU 处理器
- 2. 高精度 A/D 采样保证采样的准确性
- 3. 优良的 EMC 设计
- 4. 智能温控降电流
- 5. 12V/24V 系统电压自动识别
- 6. 采用全进口功率 MOSFET作为电子开关，损耗小，可靠性高
- 7. 具有广泛的适用性，自动识别白天/黑夜
- 8. 采用液晶显示及按键人机界面，完整的菜单式显示及操作
- 9. 支持多种通讯软件:RS485转USB,WIFI GPRS APP功能

01

亮屏展示

亮屏展示

02

选配WIFI/GPRS模块

选配WIFI/GPRS模块

03

选配RJ45转USB模块

选配RJ45转USB模块

产品用途 \Product Purpose



产品参数 \Product Parameter

系统参数	
额定电压	12V/24V
强充电流	14.8V/29.6V
均衡充	14.5V/29V
浮充电压	13.7V/27.4V
欠压保护	10.8V/21.6V
气压恢复	13V/26V
最大充电电流	10A/20A/30A
最大负载电流	10A/20A/30A
最大光伏板开路电压	27.6V/55.2V
最小光伏板开路电压	>Vbat+1V
过载保护	1.2倍3S恢复, 1.5倍10S恢复, 2倍以上需手动修复
最大接线直径	4mm ²
工作温度	-40~60℃
重量（毛重）	0.4KG
产品尺寸	166mm*100mm*51mm
保护等级	IP56

备注：规格如有变更恕不另行通知