

太阳能监控供电系统12V单晶硅光伏板三元锂电池风光互补物联网

产品名称	太阳能监控供电系统12V单晶硅光伏板三元锂电池风光互补物联网
公司名称	绍兴天明电力科技有限公司
价格	580.00/件
规格参数	光伏板功率:60wp 蓄电池容量:12V30AH 发货地:浙江
公司地址	浙江省绍兴市柯桥区马鞍镇湖安村安东(注册地址)
联系电话	18205856008

产品详情

太阳能供电系统规格书

型号: 60W-12V30AH 输出电压: DC 12(9.0-12.6)V

光伏板: 单晶硅太阳能板 输出电流: 最大电流5A

电池: 三元锂三串联 输出接口: DC 5.5*2.1mm

控制器: 内置PWM带电量显示 保护电压: 低于9.0V自动断开

序号 细项名称 参数 数量

1 太阳能板 单晶硅 尺寸:670*540*25mm

峰值功率: 18V 60W 1

2 蓄电池 "三元锂电池"

容量：12V 30AH" 1

3 控制器 PWM控制器 防过冲，防过放 涓流充电 1

4 支架 一体式支架 表面喷塑防晒防锈 1

5 抱箍 U型抱箍 适合76-114mm立杆 2

6 包装 纸箱 62*19*73.5cm 重量11.0kg 1

适用设备 电压等级为DC 12V的枪机、小球机、传感器以及其它直流12V设备；

备电时间 续航时间=电池容量（WH）/设备平均功耗（W）

电池容量=电压（V）*安时（AH）

例如：设备功耗5W 续航时间（H）=12V*30AH/5W=72小时

适用环境 温度范围：-30 ~+60 ；海拔高度 < 4000m；抗风等级 < 36米/秒

安装注意事项 1.光伏板必须朝南安装，安装角度20-30度为佳；

2.无明显遮挡（包括树枝树叶等），光伏板为串联结构，遮挡一小部分可能影响80%发电效果；

3.安装前接上光伏板打开开关试充电，绿灯闪烁为正常充电；

执行标准 GB/T 19064-2003

本产品为一体化太阳能供电系统，由太阳能组件（发电模块）、锂电池（储能模块）控制器（控制器模块）和支架四部分组成。具有易安装，易使用、高寿命、高可靠性等特点。在无市电的情况下，可为设备提供稳定可靠的电量输出。广泛应用于道路监控、管网监控、环境治理，河道监控、水源保护、建筑工地、森林防火等场景。

制造商：绍兴天明电力科技有限公司

浙江省绍兴市越城区洋江东路18好1幢2楼