

风光互补控制器2KW 风光互补控制器

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 风光互补控制器2KW 风光互补控制器 |
| 公司名称 | 合肥赛光电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 名称:风光互补控制器 产品用途:风光互补发电系统管理控制 |
| 公司地址 | 合肥市高新区玉兰大道767号机电产业园10幢二层 |
| 联系电话 | 86 551 5314876 |

产品详情

| | | | |
|----|---------|------|--------------|
| 名称 | 风光互补控制器 | 产品用途 | 风光互补发电系统管理控制 |
|----|---------|------|--------------|

我公司生产的风光电集成互补控制器，是集太阳能、风能与一体的智能系统充电控制设备。设备可控制保护风力发电机和太阳能电池板对蓄电池进行智能充电。设备外观大方、液晶指示直观、操作方便。具有过压、欠压、过载、过热、短路、防雷、pwm卸载、过压自动刹车、蓄电池反接和开路保护等完善的保护功能。核心控制元件采用美国atmel原装微控制主芯片，功率器件则采用优质的德国xyis进口器件。本电源整机效率高，充电效率高，空载损耗低。经大量实践证明，该系统运行安全、稳定、可靠，使用寿命长。具有较高的性能价格比。

性能：· 能适用于风能和光伏的混合系统 · pwm设计宽频无级卸载 · 自动调整电压 · 液晶显示 · 模块化设计 · 多重保护功能 · 高性能和稳定性

参数：

| 型号 | sswc-20-48 | sswc-20-96 |
|-----------|--------------------------|------------|
| 风机额定功率 | | 2000 w |
| 太阳能最大功率 | | 600 w |
| 蓄电池组电压 | 48 v | 96 v |
| 风机最大功率 | | 3000 w |
| 风机输入最大电流 | 60 a | 30 a |
| 过充保护电压点 | 58.8 v | 116 v |
| 过充保护恢复电压点 | 56 v | 110 v |
| 过放保护电压点 | 42.5 v | 86 v |
| 过放保护恢复电压点 | 47 v | 92 v |
| 控制方式 | two way control with pwm | |

| | |
|---------|--|
| 空载损耗 | 6 ma |
| 充电电压降 | 0.26v |
| 放电电压降 | 0.15v |
| 显示方式 | * lcd精确显示电池电压，精确充电电流 * led指示电池状态，系统工作状态 |
| 保护功能 | 太阳能防反充,太阳能防反接,电池过充保护,电池过放保护,电池 过载保护,负载防反接,风机大电流保护,风机转速限制保护 智能自动刹车保护,配备手动刹车开关 |
| 保护动作 | 1.25times 60sec./ 1.5times 5sec. action |
| 环境温度 | -25 - +55 |
| 湿度 | <85% rh without condensation |
| 设备尺寸 | 415mmx 345mm x 160mm |
| 太阳能最大功率 | 内置 |
| 净重 | 14 kg |
| 冷却方式 | 风扇 |