

# 风光互补控制器10KW

产品名称	风光互补控制器10KW
公司名称	合肥赛光电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:风光电发电系统智能控制
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

用途 风光电发电系统智能控制

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：	model no.型号	SSWC
		100-240
	wind turbine power (w)	10k
	风机额定功率	
	solar rated power (w)	3000
	光伏额定功率	
	rated battery voltage (v)	240/360
	电池额定电压	
	charge voltage(v)	288/432
	直充充电电压	
	floating charging vol.(v)	272/408

浮充电压	
over-charge recovery vol	264/396
充电返回电压(v)	
over-discharge vol.	216/324
过放电压(v)	
over-discharge recovery vol.过放返回电压(v)	252/378
控制方式	双路pwm控制卸载及充电电流
过载、短路保护	1.25倍额定电流60秒.1.5倍额定电流5秒时过载保护动作.
空载损耗	6 ma
充电回路压降	0.26v
放电回路压降	0.15v
lcd display液晶显示	battery voltage, charge current, running status 电池电压，充电电流，运行状态
dump-load卸载箱	卸载箱外置
weight (kgs)重量	55
dimension control-box	440 x 360 x160
控制器箱尺寸(mm)	
散热方式	cooling fan风扇