

# 日照科士达系列

产品名称	日照科士达系列
公司名称	山东安耐力电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:GP800 产地:日照
公司地址	济南市天桥区凤凰山路3号凤凰广场B2104-7
联系电话	18453029219 15275185097

## 产品详情

功率范围：1KVA ~ 15KVA 工作方式：单进单出工频双变换在线式GP800系列在线式智能型UPS是科士达公司针对中国电网环境和网络系统对电源高可靠要求，设计出的一款高稳定性和高可靠性不间断电源产品。其优异的品质可为用户数据中心及工控、医疗系统精密设备等负载提供安全可靠的全面保护。

### 产品特点

#### 高可靠性设计

· 双变换在线式设计，使UPS的输出为频率跟踪、锁相稳压、滤除噪声、低失真度、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，使UPS对用户设备提供更为全面和完美的保护。

· 输出零转换时间，满足精密设备对电源的高标准要求。

#### 对负载保护能力强

· 机内自带输出隔离变压器，抗干扰能力强，为用户设备提供更为全面、完美的保护。

· 极小的零地电压差，满足精密仪器设备的供电需求，保护设备的安全运行。

· 负载兼容性好，可以适用各种不同类型的负载，满足各种应用场合的需求。

#### 环境适应性强

· 宽广的电压输入范围达150 ~ 310VAC（加AVR），避免频繁地切换至电池供电，适应于电力环境恶劣的地区。

· UPS的输入频率范围大，保证接入各种燃油发电机均可稳定工作。

## 电池优化性能高

- 采用智能电池管理技术，从而延长电池的使用寿命，减少电池维护次数。
- 先进的恒压充电技术，\*大限度活化电池，节省充电时间，延长蓄电池的使用寿命。

## 保护周全可靠

- 具有开机自诊断功能,避免因UPS隐患而可能引发的故障风险。
- 具有输出过载保护、输出短路保护，逆变器过温保护、电池欠压预警保护和电池过充电保护等多功能保护于一体，极大地保证了系统运行的稳定性和可靠性。
- 内置静态电子旁路开关，当UPS发生故障时，可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电，并提供报警功能。
- 直流启动功能，可在无市电的状态下直接启动UPS，满足用户的应急需求。

## 网络管理人性化

- 中/英文（可选）LCD显示面板，向用户准确地提供UPS的工作环境和个工作状况信息，让用户对UPS了如指掌。
- 通过RS232接口配合UPS智能监控软件可与电脑进行通讯，UPS的各种参数一目了然地显示在通讯界面上。
- 外接SNMP适配器，UPS具有远程网络管理功能，提供即时的UPS资料和电源信息，通过各种网络管理系统进行通讯和管理。

## GP800 技术参数

型号 GP801GP802GP803GP804GP805GP806GP808GP810额定容量1KVA2KVA3KVA4KVA5KVA6KVA8KVA10KVA  
输入电压范围160-310V AC(加装AVR)频率范围50(60)HZ  $\pm 5\%$ 相数单相+GND\*大电流6A10A14A24A28A34A45A56A  
输出电压范围220V AC ( $\pm 1\%$ ) 频率50(60)HZ电压稳定度  $\pm 1\%$ 频率稳定度  $\pm 0.5\%$ 波形失真度  $\leq 2\%$ 线性负载超  
力过载(110-150%)30秒后自动转至BYPASS,负载正常后恢复电池直流电压48VDC192VDC充电时间8小时完成90%  
面板显示 LCD:显示输入输出电压,频率,电池电压,输出功率  
LED:指示电池电压低,市电状态,逆变,旁路,异常通讯界面软件功能1.电源状态分析 2.正常开关UPS系统  
3.监看UPS工作4.执行UPS自我诊断 5.自动存档保护情况突波保护符合IEEE527B标准杂讯保护符合FCC.A标准噪音  
5db环境温度0--40 湿度0%-90%不结水滴外形净重（无电池）50kg65kg75kg66kg70kg70kg92kg100kg尺寸（WxDxH）  
mm200\*608\*538230\*580\*720305\*585\*864