

# 科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式 内置电池

产品名称	科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式 内置电池
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司业务部
价格	880.00/件
规格参数	品牌:科士达ups电源 型号:YDC9102S-RT 容量:2KVA/1800W
公司地址	北京市平谷区滨河街道
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式 内置电池

科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式 内置电池

产品核心特点

工作模式

双变换在线式设计

输入功率因数校正（PFC）技术，输入功因高达0.99

DSP全数字化控制

数字化控制，控制系统更加稳定可靠

ECO功能

ECO运行模式高效节能，降低用户使用成本

## 智能充电方式

用户可设定充电电流，恒流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换

1~3kVA充电电流可扩展，6~10kVA充电电流可设置

## 环境适应性强

宽广的电压输入范围，避免频繁地切换至电池供电

输入频率范围大，接入各种燃油发电机均可稳定工作

## 保护周全可靠

### 开机自诊断功能

输出过载、输出短路，逆变器过温、电池欠压预警和电池过充电保护功能静态电子旁路开关

### 直流启动功能

1~3kVA机型具备输入零火线侦测功能

风扇智能调速设计，延长风扇寿命，高效节能

## LCD显示

LCD/LED双重显示

## 智能管理

USB、RS232通信接口

SNMP适配器（选配）、继电器卡（选配）

并机卡（6~10kVA机型）

对UPS蓄电池容量进行监测 科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式 内置电池受到腐蚀等因素的影响，蓄电池的内电阻会逐渐增大，当其增加量达到30%之后，就该对其进行替换了。通过容量测试，这个问题很容易被发现，就像大多数制造商所讲的那样，当一台蓄电池容量降到它原始容量的80%之后，就应该更换了。

用户在对其蓄电池性能和容量进行测试时，应该基于IEEE标准，\*\*是IEEE1180或IEEE450.

考虑将飞轮UPS与蓄电池UPS配合使用 如果将飞轮UPS和蓄电池UPS配合使用，飞轮就可以处理一些段时间的或是较频繁的停电事故，从而减少蓄电池的电力循环次数。 AustinCBSKEYE-

TV首席工程师ArtSmith表示，他所利用的ActivePower飞轮能将蓄电池的寿命延长两年。

“电源中时常会有一些‘浪涌’和‘峰值’，科士达UPS电源YDC9102S-RT 2KVA/1800W高频在线机架式我希望飞轮可以对电源进行‘过滤’，”他说，“飞轮电源可以将其过滤，如果让其进入蓄电池，就会削减电池的使用寿命。”