

# 科士达YDC9102S/2KVA西安UPS电源

产品名称	科士达YDC9102S/2KVA西安UPS电源
公司名称	将金甲（西安）电源有限公司
价格	200.00/台
规格参数	
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区欧亚大道666号欧亚国际B座1519室
联系电话	18966683081

## 产品详情

科士达YDC9102S/2KVA青岛UPS电源

科士达YDC9102S/2KVA青岛UPS电源

我们在采购大功率的UPS不间断电源的时候有很多注意事项，如果注意不到可能会对我们在以后的使用过程带来很多不必要的麻烦。下面我们工程师就给大家详细讲解一下这个问题。

- 1.UPS不间断电源配送制式很多，大型UPS宜采用三进(380V)、三出(380V)的电源配送制式。、隔离变压器。为解决对负载的干扰、零地电压和隔
- 2.输出电压不平衡度。对UPS而言，不论输入是否偏相，输出电压的不平衡性越小越好，应给负载一个三相平衡电源。
- 3.磁兼容特性。选择那些通过了电磁兼容测试的UPS，减少电子设备对电网的污染及对人体的辐射，避免影响其他设备的正常工作，同时，UPS自身也要具备抵抗其他设备干扰的能力。
- 4.输出功率因数。输出功率因数是适应不同性质负载的能力，理想的输出功率因数是超前和滞后都为零，这也说明它可以带任何性质的负载。 6、平均无故障时间。平均无故障时间越长越好。
- 6.UPS要配有功能完备、易使用的监控软件，对国内用户来说，监控界面为全中文也是必不可少的要求。
- 7.电池。大型UPS不间断电源应该具有电池智能化管理功能，至少应具备定期电池自检及自动电池维护、均充/浮充自动转换、自动温度补偿等功能，以延长电池寿命。

科士达YDE9100系列 UPS，是科士达公司针对国内中小企事业单位小型供电环境需求而专门推出的，具有LCD中文液晶显示功能的高端小功率在线式UPS产品，可为用户的部门级服务器、小型局域网、工作站、工控机、小型医疗设备，及其它小型精密电子仪器提供高可靠电源保护。

## 科士达产品特点

### 先进的工作模式

- 双变换在线式设计，使UPS的输出为频率跟踪、锁相稳压、滤除杂讯、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，为负载提供更\*\*\*保护。
- 采用输入功率因数校正（PFC）技术，输入功因高于0.98，提高电能利用率，极大消除UPS对市电电网的谐波污染，降低UPS运行成本。

## 科士达YDC9102S/2KVA西安UPS电源

### DSP全数字化控制

- 采用数字化控制，各项性能指标优异，避免模拟器件失效带来的风险，使控制系统更加稳定可靠。

### 优化电池组功能设计

- 通过创新性的优化电池组功能设计无论是标准机型还是长延时机型，在满足同样后备时间条件下，均比传统设计方案更节约电池用量。

### 环境适应性强

- 宽广的电压范围115VAC ~ 295VAC，避免电网电压变化大时频繁地切换至电池供电，适应于电力环境恶劣的地区。
- 带半载时,输入电压\*\*\*可至115V而无需切换至电池供电。
- 宽广输入频率范围（1-3KVA机型45 ~ 55Hz；6KVA机型可达40 ~ 70Hz），保证接入各种燃油发电机均可稳定工作，满足用户对油机使用的要求。科士达YDC9102S/2KVA青岛UPS电源

支持充电器扩张功能长延时机型支持充电器扩展功能，充电电流可由4A扩展至8A，缩短充电时间；6KV A机型0 ~ 6A可设置，灵活满足用户需求。

### 保护着全可靠

- 具有开机自诊断功能，可及时发现UPS的隐性故障，防患于未然。
- 集交流输入过、欠压保护，输出过载、短路保护，逆变器过热保护、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。
- 具有旁路功能，当输出过载或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，并提供报警信息。
- 1 ~ 3KVA机型具备输入零火线侦测功能。可避免UPS市电输入零火线接反。

- 具有\*\*\*的直流启动功能。

UPS电源有什么作用：UPS电源主要应用于一些比较重要的场合，举个简单的例子，我们经常去网吧上网，很多时候也会遇到突然停电的情况，但仔细的朋友会发现，收银计费电脑停电后依然在使用，并可以计算出我们已经上网多久，为结算消费提供。其实这里收银电脑就会用到UPS电源，因为客户上网时间以及费用数据很重要，不能因为停电而导致所有用户上网信息丢失。科士达YDC9102S/2KVA西安UPS电源

科士达YDC9102S/2KVA西安UPS电源