

# 科士达UPS电源EPI30K 30KVA三单工频并机系列

产品名称	科士达UPS电源EPI30K 30KVA三单工频并机系列
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科士达 型号:EPI30K 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 科士达UPS电源EPI30K 30KVA三单工频并机系列

高可靠性设计,双变换在线式设计输出零转换时间负载保护能力强,机内自带输出隔离变压器,抗干扰能力强极小的零地电压差,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

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UPS的输入频率范围大,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,延长电池使用寿命,三段式充电技术,最大限度活化电池,节省充电时间保护周全可靠,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网络管理人性化中/英文(可选)LCD显示面板RS232通信接口SNMP适配器(选配)

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,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'。

### 科士达UPS电源EPI30K 30KVA三单工频并机系列

当市电异常时,整流电路会关断,相应的,会把蓄电池的直流电逆变成稳定无杂质的交流电,继续给负载使用。且体积小、用处大,在各种低功率设备上发挥作用。当人们需要将设备进行移动的时候,备用电源可以随之移动,这种应用方式常见于中的检测仪器等。

电池性能高度匹配的三段式智能充电模式,让电池组保持健康运行 在使用的过程中,还要注意的,UPS内有大容量蓄电池,在没有人员在场的情况下,请不要随意打开UPS的外壳,以防触电;也不要为了省事,将茶杯或饮料瓶等装有液体的容器放在UPS上,防止液体溅入UPS内部,导致UPS短路,因为UPS内部

如果短路，会导致电击或着火。蓄电池是UPS系统中的一个重要组成部分，它的优劣直接关系到整个UPS系统的可靠程度，然而蓄电池却又是整个UPS系统中平均无故障时间(MTBF)短的一种器件。所以说，对UPS的维护和保养，实际上主要就是对UPS内部的蓄电池的维护和保养。

由于电瓶的短路电流很大，检修测量时若不慎误短路，有时会严重烧损器件，因此提倡断电检修(断开电瓶引线)。

如果UPS的交流保险管损坏，务必不要图省事省去保险管不装，否则一旦遇到短路可能会造成严重的损坏，甚至会烧毁机内主变压器。

一定要处理好各种绝缘，即使是像发光二极管引线这样的部位，也不可和金属机壳相碰，否则轻则烧坏保险丝或线路，重则造成触电事故。

在进行科士达UPS连接时，应正确连接交流输入的极性，以确保UPS电源无论是工作在市电供电状态，还是工作在逆变器供电状态，UPS交流输出火线永远保持在输出插座的同一位置处。否则将影响计算机的安全运行。

当科士达UPS电源停机时间达到10天以上时，开机前应浮充10~12小时。使用时应避免两次开机时间间隔太短，否则，极易烧毁机内元件。一般等待时间应在1分钟以上。