

# 深圳科士达UPS电源EP60K三进三出工频机60KVA输出负载54kw机房 稳压机房延迟断电

产品名称	深圳科士达UPS电源EP60K三进三出工频机60KVA输出负载54kw机房稳压机房延迟断电
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KSTAR/科士达 型号:EP60K 产地:深圳
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

型号

EP60

额定输入电压

380/400/415Vdc

输入电压范围(Vac)

± 25%

输入频率范围

45~55Hz/55~65Hz

输入功率因数

0.97(加滤波器)

功率因数

0.9

工作温度( )

0 ~ 40

过载能力

负载 110%,60min; 125%,10min; 150%,1min

尺寸(W × D × H)

720 × 690 × 1400mm

净重

386kg

电池电压(Vdc)

360~384Vdc(30 ~ 32节可选)

噪音(dB)

<58

旁路同步跟踪范围(Hz)

± 2( ± 0.5, ± 1, ± 2, ± 3可设)

整机效率

可高达95%

输出电压(Vac)

380(或400/415) ± 1%

输入相数

三相四线

执行标准

YD/T1095-2018

品牌

科士达

额定容量

60KVA/54KWmAh

工作模式

双变换在线式设计

输出零转换时间

输入功率因数可达0.97(带输入连波器)

DSP全数字化控制

双DSP数字化控制,控制系统更稳定可

高输出功率因数

输出功率因数达0.9

环境适应性强

宽广的电压输入范围,避免频繁切换至电池供电

输入频率范围45~65Hz,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,延长电池使用寿命均浮充自动转换充电技术,大限度活化电

池,节省充电时间电池放电时间预测电池定期自检功能电池组节数可选(30~34节)

N+X并联冗余

N+X并联冗余设计

可直接并机,可实现6台并机

过载能力强

在110%/125%/150%过时能维持60分钟/10分钟11分钟

抗冲击能力强

适用于IDC数据中心及工业应用环境

兼容发电机运行

power walk in 功能,减小系统启动的冲由电流,降任并机系统对发电机容量的需求

LBS同步功能

具备LBS同步功能,实现两套独立UPS系统同步,提高系统可靠性

保护周全可靠

开机自诊断功能

交流输入过、欠压，过载、短路、过流、母线过压、过热、风扇故障、辅助电源故障、电池欠压预警和电池过充电等多功能保护于一体，保证系统运行稳定可靠

EPO功能

EPO紧急关机功能

网络管理

中/英文互换大屏LCD显示RS232/RS485通信接口

SNMP适配器(选配)

电脑系统

邮局通讯、铁路、石油、化工等行业

网络设备

网络机房服务器、精密仪器设备等

商务/银行

教育、商务、银行等办公设备

监控及自动化系统监控系统、电力机铁路新号系统等

适应性

可调整电压灵敏度

在特异的电源环境下或发电机应用中使 UPS 调整到性能的能力

可调节的电压变压点

通过拓宽输入电压范围或加强输出电压稳压，可使电池使用寿命最大化。

可服务性

用户可更换电池

能够简单升级和更换电池

热插拔电池

在更换电池的整个过程中，确保干净、不间断电源以保护设备

## 预测故障通知

提供的早期警报故障分析确保了部件及时更换

## 电池故障通知

提前对电池进行警告性故障分析，以便及时进行预防性维护

提前对电池进行警告性故障分析，以便及时进行预防性维护。

## 可复位的电路断路器

可从过载事件快速恢复。

## 营销特色

运行无忧来自于的全面设备兼容性和可靠性

提供由采用有源功率因数校正(PFC)电源的服务器制造商推荐的纯正弦波输出。安全机构的测试和认证意味着您可以部署Smart-UPS，并且确信它们能够符合或超过业界Zui为严格的标准。

通过容易、方便的远程访问能力来节省时间

通过串口、USB或可选的以太网进行网络管理。包括PowerChute企业版软件，可实现方便的监视和控制、安全的操作系统关机以及创新的能源管理功能。

更加智能的生产率，具有适应您的特走应用需求的能力

直观的LCD界面提供了清楚的信息，并且可以通过易于使用的导航键在本地配置UPS。包括开关式插座组控制在内的超过15种不同的可编程设置允许应用特走设置、阈值和通知。

通过保持你的I设备和数据安全，可避免昂贵的电源问题

网络级电源调节功能可防止浪涌的危害和破坏性的噪音。固态自动电压调节Zu多可将低输入电压提高30%，并且可在没有电池运行的情况下使高电压Zui多降低12%。可在停电期间提供可靠的电池备用能力或正常关闭系统

品牌	科士达	型号	
工作原理	在线式	使用环境	
频率	工频	设备类型	
是否支持一件代发	不支持	OEM	
货源类别	现货	产品认证	
输入电压范围	380/400/415V	输出电压范围	
输出功率	54000W	备用时间	
转换时间	0ms	效率	

工作温度范围	0~40	重量	
调制方式	其他	标称容量	
电源类型	照明电源	工作频率	
工作湿度	0~95%	规格	
绝缘电阻	见说明书	控制方式	
适用范围	精密仪器.医疗设备.实验室.数据中心	输出电流	

输出频率	见说明书	输入频率	
晶体管连接方式	其他	负载调整率	
电压调整率	见说明书	负载类型	
负载稳压率	见说明书	频率稳压度	
输出电压精度	见说明书	电源名称	
是否跨境货源	否	系列	
通讯方式	有线	扩展功能	
保护方式	见说明书	防护等级	
厂家	科士达		

- 1、检查所有开关，是否处于断开位置；
- 2、检查科士达UPS不间断电源柜和变压器内有无异物；检查各扁平电缆连接是否正确，有无松动；
- 3、检查已连接的接插头是否拧紧，连线是否正确：主机柜与电池柜的地线是否接上；
- 4、检查通风口有无杂物堵塞，人工转动风扇，看是否正常。

UPS类型 在线式

额定功率 60W

## 输入输出

输入电压范围 400V ± 15% ( ± 10% , ± 25%前控制面板可选 ) ( 三相四线 ) V

输入频率范围 50/60Hz ± 2% ( ± 1%前控制面板可选 ) 自动识别 Hz

输出电压范围 346--422ac ± 1% ( 控制面板可调 ) V

输出频率范围 ± 0.05%(不同步) , ± 2% ( 同步 , 控制面板可选 )

输出电压波形 正弦波

---

## 通信和管理

面板显示 LCD面板检测

保护 IP20

---

## 电池

电池类型 免维护铅酸电池,直流电压384VDC

---

## 其它参数

产品重量 450kg

其它性能 峰值因数3:1,线性负载失真度3%。1分钟过载能力200%

---