

# KSTAR科士达UPS电源YDC3340高频机三进三出40KVA输出负载36KW智能稳压服务器

产品名称	KSTAR科士达UPS电源YDC3340高频机三进三出40KVA输出负载36KW智能稳压服务器
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:YDC3340 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

是否支持加工定制

否

是否进口

否

安装方式

塔式

保护方式

纸箱

备用时间

1-4小时h

备注说明

全国联保

额定容量

40000VAmAh

工作频率

50/60Hz

货源类别

不间断电源

输出电压

380V

颜色

黑色

重量

45kg

输入电压范围

380-415V

负载类型

线性负载

OEM

否

发票

增值税发票

成色

全新

是否支持一件代发

支持

品牌

科士达

## 电源名称

通信用交流不间断电源

## 电脑系统

保护硬件设备免受市电突变导致的损坏和数据资料的丢失。若电脑安装了山特Winpower监控软件，可以自动存档文件然后关闭电脑。

## 网络设备

市电中断后，YDC3310H可以同时供电给调至调节器和路由器，确保网络设备正常运作。

## SUPAY

1..7

## 商务/办公设备

保护ATM机、POS机、打印机、扫描仪、传真机等办公设备免受浪涌电流冲击带来的损伤。

## 监控及自动化控制系统

品质过硬，稳定工作，轻松应对各种恶劣环境，确保监控系统，电力机铁信号系统、SCADA系统等的安全运行。

产品型号:YDC3310H

额定容量:10KVA/9KW

输入电压:380/400/415V

输入功因:>0.99

产品净重:57KG

输入频率:50-60HZ(自适应)

转换时间:0MS

电压范围:208~478VAC

市市市市市市市市市市

运行环境:0-40度

产品尺寸:250x828x868MM

安全可靠 节能环保

## 智能化控制

基于互联网 P2P 通讯技术

电脑、智能手机远程监控系统

UPS 远程诊断和远程调试的功能

注:此为差异化功能，需另向客服申请定制该项服务

限品和品务通通珠际通新福务通市市新路新路市市市路通科通公市市市限路通公市市限海限通公市市限  
通市市限市品市海海通市路和限北市通海市通新路新市市市通通新通行市东\$

号

## 安全

存量丰富 安全可靠

在线双转换式结构，0MS转换时间，提供了供电安全性和可靠性。

超宽输入电压频率范围，轻松应对恶劣电能环境。

成熟的数字化控制技术，安全可靠。

来格遵守 YD/T1095-2008 标准设计，使用认证器件。

## 节能环保

绿色功率设计

输出功因可达 0.8，提供更多能量高频控制技术，降低系统损耗，提高运行

效率，节省运行费用，减少更多排放绿色环保，符合欧盟环保指令的各项要求

zhuoyue性能

DSP

成熟数字化控制

采用 DSP 处理器

正弦输出和快速动态响应，应对各种负载冲击输入功因可达 0.98，输出失真 $\leq 2\%$

适应性强

灵活易扩展

电池易配置，支持长标机，可满足不同放电时间要求多种选配件，灵活适应不同需求

多种通讯板卡，可选择智维云监控卡、网络通讯卡，

易于监控管理

可搭配发电机使用，并有效隔离发电机产生的不良电力，提供纯净、安全稳定的电源

是否进口否	产地深圳
品牌KSTAR	型号YDC3340
类型UPS电源	输入电压380
输出功率36000W	调制方式脉冲调频调宽式
标称容量40KVA	产品认证CE
电源类型不间断	额定容量40KVA
工作频率50HZ	工作湿度0-95%
工作温度0-40	规格1
绝缘电阻电源	控制方式开关
频率范围50HZ	适用范围电源
输出电流8A	输出电压380
输出频率50HZ	输入电压范围380
输入频率50	晶体管连接方式半桥式

外接电池数量可选

10~30kVA电池节数16~20节可选

40~80kVA电池节数32~40节可选

100~200kVA电池节数 30~50节可选

智能充电管理

科士达UPS电源40KVA 三相YDC3340

用户可设定充电电流、恒流、恒压和浮充三段式充电管理自动平滑切换

LBS同步功能

60~200kVA机器具备LBS同步功能,满足A类机房供电需求双输入

60~200KVA标配双输入

10~40kVA可选配双输入

## 显示

### LED+LCD双重显示

- 1.质星稳定，市场保有量超过30万台:
- 2.整机高效率94.5%，高于同类产品两个百分点
- 3.宽输入电压范围(208-478VAC)，适应于电网波动大的场合。
- 4.输出功因0.9，比同行同类产品带载能力强。
- 5.并机可共用电池组，电池电压可选配(10~30K:16/18/20节，40~100K:32/34/36/38/40节)。
- 6.可根据电池容量的改变，自动调整充电电流，延长电池使用寿命。
- 7.并机通讯冗余，保障并机稳走运行:
- 8.产品拥有泰尔，节能，CE，TUV，UL，抗震等相关认证

### 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，为负载提供更全面保护。

输出零转换时间，满足精密设备对电源的高标准要求。

采用输入功率因数校正(PFC)技术，输入功因高达0.99，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。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。经济运行模式(ECO)功能

当输入市电在固定范围内时，直接由输入市电向负载提供能量，逆变处于等待状态;当输入市电异常时，立即转为逆变供电。ECO运行模式可高效节使用成本。

#### 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。电池充电电流极大的方便了不同容量的电池配置

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。电池充电电极大的方便了不同容量的电池配置。

#### 环境适应性强

宽广的电压范围，避免电网电压变化大时频繁地切换，适应于电力环境恶劣的地区。宽输入频率范围，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。可靠的保护功能具有开机自诊断

功能，及时发现UPS的隐性故障，防患于未然。具有输入过欠压保护，输出过流、过载、短路保护，PC及逆变器过热保护,电池过充及欠压预警保护等多种保护，保证系统运行的稳定性和可靠性具有自动旁路功能，当输出过载或故障时，可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电。具有直流启动功能，可在无市电的状态下直接启动UPS，满足用户的应急需求，

丰富选件，智能管理中文LCD液晶界面可显示负载量、电池容量、输入输出参数及故障代码，方便用户运维管理RS232本地监控。UPS标配RS232接口，通过附送的监控软件，可以方便地进行本地监控。光耦干结点。通过DB9干接点接口可以将UPS的主要的异常信息通过干接点引出,干接点信号通过光耦隔离,用户可以方便地利用这些信号控制一些备。

科士达UPS电源科士达不间断电源YDC3340 40KVA/32KW断电保护

逆变器输出失压、逆变器故障或逆变器过负荷时，静态开关应能在4ms内自动将电源切换至由旁路沟通电源供电。当负载由逆变器切换到旁路时，不应有相位的突变，而由旁路切换至逆变器时，切换应为无扰动切换。上述过程由微处理器把握，并由逆变器的同步回路完成。2.6.5 当UPS故障或馈出支路短路时,假设旁路电压正常，应马上切换到旁路供电。2.7 手动旁路开关2.7.1 开关为手动，2极，先合后开。“正常”位置时负荷应接至逆变器，“旁路”位置时负荷应接至沟通电源。切换时负载供电不得中断。2.7.2 手动旁路开关应能将负荷由逆变器输出切换至旁路沟通电源供电。当负荷由旁路沟通供电时，应允许对整流器、逆变器和静态开关进展检修和维护，由旁路手动切换至逆变器时应有同步信号。

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达150Vac~310Vac(加AVR)，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，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，逆变电池欠压预警和电池过充电

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

RS232通信接口

SNMP适配器(选配)