

# 科士达UPS电源YDC3340-RT 40KVA 36KW可多台并机共享一组电池

产品名称	科士达UPS电源YDC3340-RT 40KVA 36KW可多台并机共享一组电池
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-RT 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

可弹出报警信息框，将UPS的状态变化和故障警报通知使用者及系统管理员  
可播放多媒体语音将UPS的状态变化和故障警报通知使用者及系统管理员  
多媒体告警语音支持按设定的次数或间隙时间循环播放，直至告警取消 可发送NT  
Messenger广播讯息，将UPS的状态变化和故障警报发送到局域网内启用NT Messenger广播  
服务的每一台Windows计算机上 可通过自动发送告警信息邮件到电子信箱 可通过Mod  
em自动发送告警信息到的传呼机上 可通过短信平台或短信服务器自动发送告警短信息  
到的手机上 可通过语音Modem发送语音告警信息到的上 强大的告警管理功能，可让  
用户设定将告警信息同时发送给多个管理人员，或者将不同的告警发送给不同的用户等科  
士达机架式YDC3340-RT三进三出并机可调:

1.支持多用户管理监控平台，通过用户可以设置不同权限的用户组和用户 可以支持多用户  
管理，每个用户可以分配不同的管理权限，管理相应的设备，使得用户能够方便地按照行  
政职能管理分布的大量的UPS电源。系统支持C/S架构，可以支持安装5个管理客户端程序  
, 分别管理。2.可按区域划分进行分区管理数量众多的网络UPS 用户可以按照地域或行政  
职能分区管理网络UPS，并可为各分区分别安排管理人员，分配相应的管理权限，分别监  
控和维护各自的UPS电源3.强大的历史纪录功能

可记录UPS各种运行情况的历史事件和各参量的历史数据，供随时查询和电源问题分析，  
让使用者或系统管理员及时掌握供电环境状况和UPS工作运行趋势，以便其合理规划电源  
使用策略和及时预防电源灾难的发生。使用大型网络数据库，具备海量存储功能，可储存  
一年以上的UPS历史记录。

4.强大的报表管理功能 可提供多种的统计分析报表，以便让用户能够对所管理的众多的UPS电源的运行情况有更为全面和深入掌控和了解，使用户能够更为良好和有效地开展UPS管理工作。如，UPS故障统计报表、市电停电情况统计报表、电池维护情况统计报表、电池放电性能趋势报表、UPS运行参数趋势图表、环境温湿度趋势图表5.具有计算机负载危机保护功能，可以设定网络上某台UPS发生停电或故障时，安全退出和关闭其相关计算机负载，以保障计算机的数据安全，免受电源故障的损害。6.具备系统数据备份与恢复功能，大大保障了监控系统的数据安全 提供数据库备份导出和导入功能，导入备份数据库时，系统会直接把现正使用的数据库备份，以防用户操作失误导致设备及信息丢失7.系统可自动运行，实现全自动监控管理UPS 以系统后台服务（Service）方式运行，能在使用者尚未登入系统之前，就开始执行程序，达到无需人员干涉，全自动监控管理UPS

8.强大的数据库管理后台 使用大型网络数据库，并结合高性能实时数据库，能够强力地支撑对网络中数量庞大的UPS电源系统进行实时、有效、稳定、可靠的监控、报警和数据处理；9.提供了数据备份与打印功能，为客户办公提供了方便 提供历史数据、历史事件、日志导出为表格和打印功能，方便用户备份、统计数据10.可同时监控UPS所在机房的环境温湿度情况，及时了解远程机房的环境情况，预防温湿度异常对UPS、蓄电池和其他网络设备的损害和破坏11.可同时监测UPS电池组的电池电量，充分掌握电池的蓄能状况、放电时长和容量衰减情况12.可扩展监测UPS周边环境的漏水情况，对某些特殊机房，随时掌握其漏水情况，避免异常漏水造成严重事故13.可扩展监测UPS所在机房的门禁情况，以避免非人员非法进入所可能造成的意外事故14.纯中文显示，操作界面直观友好，安装使用方便15.降低了UPS管理的运营成本 将UPS电源系统更加有效地管理起来，同时提高了管理效率，大大降低了用户各个网点的UPS维护管理负担与成本16.大大增强了企业的计算机网络系统的安全保障 利用网络集中管理手段增强了UPS电源系统的稳定性和可靠性，用户能更加及时地了解 and 获知UPS电源系统的故障情况，间接增强了计算机网络系统的安全保障

## 1、冷却

根据选择的UPS电源系统，给设施增加冷负荷。大型数据中心UPS效率下降一个或两个百分点都能够转化为大量的热量，为了保护设备，需去除多余的热量。

## 2、空间

UPS电源系统占用数据中心的空间，为确保不在设备中添加更多的空间。因此，UPS的大小就显得尤为重要。

## 3、冗余

若可用性是设计要点，冗余就是必要的。增加后备式UPS，能避免单点故障，可提升电源系统的可靠性。更多的冗余能提升可靠性及可用性，也需更多的设备资本支出，还需更多的地面空间及更低的效率。

## 4、复杂性

简易的设计缺少一些在UPS系统中看到的功能。如在线互动式UPS系统中的开关，是潜在的故障，双转化设计就不存在这个故障。福州的设计与简易的设计相对比，需进行更多的维护工作。

## 5、模块化

若IT需求会增加，需考虑模块化方法。购买比现有需求更多的设备，将花费更多的支出、存储空间及潜在运作支出。模块化方法容许需求时，增加基础设备，避免需求增加后，之前的设备作废。

UPS类型 在线式

额定容量 40KVA

整机效率 95%

## 输入输出

输入配线 三相五线

输入电压范围 380/400/415V

输入频率范围 50/60 (自适应)  $\pm 10\%$ Hz

输入功因 0.99

输出电压范围 380/400/415  $\pm 1\%$ V

输出频率范围 市电模式： $\pm 1\%$ / $\pm 2\%$ / $\pm 4\%$ / $\pm 6\%$

60  $\pm 0.1\%$ Hz

输出电压波形 正弦波

电流峰值比 3:1

输出功因 0.9

其它输入参数 旁路同步跟踪范围 (Hz)： $\pm 10\%$  发电机接入：支持

其它输出参数 输出电压谐波 (THDV)： $2\%$  (线性负载)， $4\%$  (非线性负载)

切换时间：0ms