

# 科士达UPS电源1KVA机架式 YDC9101H-RT长效机电脑主机

产品名称	科士达UPS电源1KVA机架式 YDC9101H-RT长效机电脑主机
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:YDC9101H-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

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。·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。

### 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,输入电压低可至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。

### 支持充电器扩展功能

·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,6KVA机型0~6A可设置,灵活满足用户需求。

境适应件5虽

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,输入电压低可至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; 6VA机型可达40~

70Hz，保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。

支持充电器扩展功能

· 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:6KVA机型0~6A可设置，灵活满足用户需求保护周全可靠

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，欠乐保护，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。

具有超强的直流启动功能。

智能管理

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1~3KVA机型内置USB接口通信套件及配线。(供用户选配)

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，YDC9106H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。

1-

SUPR

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。

内阻小采用添加特种超细纤维的隔板，提高正、负极板的反应接触面，使电池内阻大幅度降低，并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象；采用50-60kps装配压力，有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。自放电小使用分析纯级别电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。、高安全性

进口橡胶制成的安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

## 1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%；加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。2、绿色环保采用分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。3、高可靠性利用的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障；

电池内阻均一性高，大大改善多组电池并联使用时出现不均一的现象。