

# 科华UPS不间断电源YTR1102L高频塔式机电脑路由器备用电源

产品名称	科华UPS不间断电源YTR1102L高频塔式机电脑路由器备用电源
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1102L 规格:2KVA
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

科华UPS电源YTR1102L高频塔式机

UPS的电力快要耗尽时,实行此项功用,然后保证数据及系统的完整性和可恢复性。用户可依据实践需求定制其特定程序的自动保存功用。

UPS的自检及守时开,关机功用通过软件查看UPS的情况,查询UPS的预警信息,作电池纠正试验等。这些防范性功用都可在UPS系统缺点发作之前采用恰当的方法。远程监控功用因此,工频UPS带有输出变压器并非工业应用选配UPS的必要依据。中国电源工业协会副理事长王其英在《谈高频机型UPS和工频机型UPS的“耐冲击能力”》一文中,也详细讲解了工频UPS中变压器的作用和耐冲击机理。他指出,变压器抗是一个很大的误区,并且只是简单的从工频UPS带有输出变压器得出其更适用于工业领域的论点,是对相关技术没有严谨的认识,这与伊顿观点可谓英雄所见略同。

随着工业自动化进程的不断开展,伊顿UPS解决方案以其高可靠、高可用的特性,的抗过载能力,先进的设计及ESS交流直供技术,破除了工业应用中物理环境苛刻、电气环境复杂、负载能力要求高的“坚冰”,正在成为工业领域UPS应用的理想之选。

直流开关电源是各种电源中应用范围和市场大的一种,包括从交流输入变为直流输出的“开关整流器”和从直流输入变为直流输出的“直流变换器”。直流开关电源经过几十年的发展,集中了许多高新技术,包括高频开关技术、软开关技术、功率因数校正技术、同步整流技术、智能化技术、表面安装技术,已经形成高工作频率、率、高功率密度、高可靠性等为特征的现代直流开关电源。

科华UPS电源YTR1102L高频塔式机直流开关电源的应用范围和市场比较大,按日本电子机械工业协会开关电源会的分类方法,

供应1个计算机接口,通过RS232或RS485,经调制解调器完结与异地计算机的终端通讯,完结上述的全部功用,一台主机能够一起监控多台UPS。

一些对工频机含有输出变压器的优势描述中,强调了其抗干扰和耐冲击能力等特性,一些用户也认为工频机含有输出变压器,因此更适合用于特殊的工业环境中。变压器在工业应用中的作用主要是为了应对特殊的电力供应和感性负载、电容性负载以及大型单相负载。但是,实际情况下变压器在抗冲击、保护电源方面有很大的局限性,而UPS逆变器在设计本身就具备了很好的抗冲击和抗干扰能力,若仅以此目的来引入变压器作用就不大了,并且还降低了电源系统的效率和可靠性。而工频UPS的输出变压器则是为了在电生变化时电压不变,以保证输出电压的动态性能,并且在常规应用环境中以开关电源负载为主,这与工业应用中的变压器作用完全不同。

科华UPS电源的一般故障指示状态,在市电模式下,绿色1灯闪烁,表示市电输入的零火线接反,UPS电源仍能工作在市电模式下,应将市电输入的两根线对调。绿色1灯闪烁,同时1灯亮,表示市电或发电机的电压或频率超出正常范围,UPS电源工作在电池模式下。1指示灯闪烁,表示UPS电源未接电池或电池电压太低,此时就检查电池是否连接好,确定连接无误,则说明电池组故障或电池老化,应排除或更换。

输入功率因数 $>0.99$ ,输入电流谐波 $<5\%$ ,提电能利用率,有效避免额外能量损失,消除对电网污染,降低耗能费用。

本系列产品符合通信用不间断电源-UPS 标准(YD/T1095-2008)一类产品标准。

业内先的整机效率,整机满载达 $95\%$ ,极的节省了能量消耗,大幅减少客户运行成本。

输出功率因数高可达 $1.0$ 先,同等功率下,带载能力更强,更高,系统投入成本低。

高功率密度,结构设计更加优化, $10\text{kVA}$   
机架式高度低至 $2\text{U}$ ,体积更小巧,降低用户空间成本。

适应发电机作为交流源输入,有效隔离发电机产生的不良电力,避免电网污染,为负载提供纯净、安全、稳定的电源。

维护简单,交互友好

蓝屏背光大液晶显示屏,可视角度高达 $140^\circ$ ,用户从不同角度均能轻松读取数据。

$6\text{k}\sim 10\text{K}$ : $12\sim 20$ 节电池可实现配置更灵活;快速去除故障电池,保障用户供电不间断。

通讯功能标配RS232/RS485,可支持USB、SNMP、干接点、EPO 等。

多种通讯方式实现计算机与不间断电源的智能监控,满足客户远端管理需求完善的通信管理功能,让您对设备状态了如指掌。

开机自动自我检测,隐性故障及时发现,保障设备安全,避免不必要损失。

完善的保护告警功能,第一时间发出声光报警,并切断危害,助您使用无忧。