

科华ups电源YTR1110实验室用10KVA/9000W高频

产品名称	科华ups电源YTR1110实验室用10KVA/9000W高频
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1110 产地:深圳
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	13520606861 13520606861

产品详情

UPS电源是指不间断电源,英文全称:UninterruptiblePowerSystem。UPS电源是一种含有储能装置,以逆变器为主要组成部分的恒压恒频的不间断电源。主要用于给单台计算机、计算机网络系统或其它电力电子设备提供不间断的电力供应。当市电输入正常时,UPS将市电稳压后供应给负载使用,此时的UPS就是一台交流市电稳压器(艾亚特UPS)科华YTR1103L-J,同时它还向机内电池充电;当市电中断(停电)时,科华YTR1103L-J UPS立即将机内电池的电能,通过逆变转换的方法向负载继续供应220V交流电,使负载维持正常工作并保护负载软、硬件不受损坏。UPS设备通常对电压过大和电压太低都提供保护。

产品技术参数:

在线式工作方式,输出稳定度高,零中断时间 智能型RS232通讯 软件配置RS232数据通讯接口,实现软件 支持KELONG SNMP网络适配器,有效简化网络管理,提高系统可靠性 输入功率因数高 绿色环保系数**的电源PFC控制技术.交流输入功率因数>0.98,减轻电网负荷.符合绿色电源新概念 体积小 性能高高频电源变换技术,体积小、重量轻、可靠性高 完善的保护功能 三重过流保护和输入过电压保护, UPS可对负载进行三重判别,智能处理,保证设备和UPS安全运行 输入过电压保护:灵敏的电压感知和*特的切换开关,避免高压电网威胁设备的安全

体积小巧 适应性强

不间断电源正确使用方法若负载**过96%以上时,蜂鸣器会间隔0.5s鸣叫一次,此时应降低负载量,关闭或取消无用的设备。

电池模式下:电池供电状态下,电池亏电,负载/电池2,黄色1灯亮,蜂鸣器会逐渐变成长鸣状态,输出会自动切

断,UPS电源会自动关机。

异常模式:运行过程中故障指示灯亮,表示UPS电源处于异常模式,此时应将负载全部断掉,将设备先接在其它供电线路上,关闭UPS电源,将故障现象报自动站维修人员,等待人员处理,不可带故障继续供电。ups电源不能充电的原因及可能是需要换蓄电池。

UPS电源理想恒湿20-25度环境、充放电不太频密(每个月不**过两三次)、蓄电池要定期保养,电池及UPS质量好的情况下用**过5年。所以根据这种情况,较有可能是需要换电池。

UPS是由整流器、逆变器、电池和控制电路等组成,能在有**间里提供纯净、稳定波形的电源设备。

UPS具有以下功能:

电网电压正常时,除了输出纯净、稳定且连续不间断的交流电源外,还可以对电池进行充电,储存后备能量。

在电网异常时(欠压、过压、掉电、干扰等)利用电池组的能量对用电设备提供不间断的交流输出,“不间断”一般指输出电压波形为零的时间不大于10ms。

因而,UPS可以保计算机等信息设备即使是在恶劣的电网条件下也能安全正常运行。

2.UPS的分类及主要特点

从UPS技术特点来看,UPS的分类一般以输出逆变器工作方式来区分,通常可分为后备式、在线式两大类型。近年来也有将后备式电源中的一个特例独立出来,称之为在线互动式,但严格来说,仍然是后备式一类。

从近年来UPS的广泛使用情况看,UPS也从原先的户内使用逐步向全天候应用环境的方向发展,出现了室内UPS和室外UPS的差别。户外UPS主要在对环境温度的适应性、防潮湿、防水、防盗等方面做了一个全面的质量提升,保证了UPS在各种户外严酷的环境条件下正常工作。

循环能力强

较板高温、高湿固化,**高的装配压力,特殊的电解液添加剂,正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化,大大提高电池循环耐久性能。

4、大电流性能高

电池较板间距小,高压紧装配工艺,提高电池大电流充放电能力。

5、

技术的端子密封结构和高温固化密封胶,保证电池端子处不爬酸,确保使用。

电压、电流巡检与数据分析