

# 科华UPS电源YTR1110在线式标机内置蓄电池医疗设备10KVA/9000W

产品名称	科华UPS电源YTR1110在线式标机内置蓄电池医疗设备10KVA/9000W
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:科华UPS电源 型号:YTR1110 产地:厦门
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

· IT机房

小型智能设备

精密仪器

医疗设备

科华FR-UK主要特点

在线式双变换结构设计, 保护设备可以安全工作电源输入适应性, 电网适应能力强丰富的液晶显示功能, 轻松获取工作状态灵活的组网监控方案, 方便实现智能监控的市电同步系统, 提高用户系统性能冷启动功能, 可全额满载启动工作

完善的保护措施, 确保用户设备可靠运行

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 软件监控  
配置RS232数据通讯接口, 实现软件监控 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  
绿色环保系数强先进的电源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:灵敏的电压感知和独特的切换开关,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超过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(每个月不超过两三次)、蓄电池要定期保养,电池及UPS质量好的情况下用超过5年。所以根据这种情况,极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,能在有限时间里提供纯净、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可以保证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。

保证电池达到容量,并使电池均衡性达到优化。

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内防爆虑酸片安全阀,具有精开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放出多余气体,不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液,具有内阻小,高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用的工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良好性能。

## 产品介绍

贫液式阀控密封铅酸蓄电池系列主要应用于警报系统、应急照明系统、电子仪器、邮电通信、电力系统、大型UPS及计算机备用电源、消防备用电源。标称电压为6V、12V,额定容量为1.2AH到250AH,设计浮充寿命:7-10年(25 )

## 性能好

贫液式设计，电池内的电解液全部被板和细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过阀的自动开启，泄掉压力，保证，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

## 免维护性能