

# 科华UPS电源YTR1101L塔式长效机1KVA负载800W

产品名称	科华UPS电源YTR1101L塔式长效机1KVA负载800W
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:YTR1101L 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

精卫YTR系列是专为我国电网环境规划的UPS,选用全数字化控制技术和高频电源转换技术,具有体积小、重量轻、发热量小等特征,完全满足恶劣电网环境的电力保护。有机架、立式两种机型可选,前进机房运用率。

智能化UPS电源,是指在UPS主机的输出端增设DB9、RS232、RS485接口,SNMP(简略网络处理协议)卡或AS400通讯接口。运用这些接口,通过专用的通讯电缆或经调制解调器同服务器、路由器、网等设备上相对应的通讯接口相连。加上安装在微机或微机网络平台上能习气各种操作系统运行环境的、具有电源监控功用的UPS供电系统。科华UPS电源YTR1101L/1KVA塔式长机首要技术特征:

在线式作业方法,输出安稳度高,零间断时间 智能型RS232通讯 软件监控

装备RS232数据通讯接口,完结软件监控 支撑KELONG?

SNMP网络适配器,有用简化网络处理,前进系统可靠性 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.契合绿色电源新概念

体积小 功能高高频电源转换技术,体积小、重量轻、可靠性高 完善的保护功用

三重过流保护和输入过电压保护,增强UPS市电习气性和抗负载冲击才干

UPS可对负载进行三重判别,智能处理,保证设备和UPS安全工作

输入过电压保护:活络的电压感知和共同的切换开关,防止高压电网挟制设备的安全

业内成熟的相控整流技术,适应各种恶劣工业电网环境,可靠性极高

强化的组合结构机柜,可选配各类 IP 防护,适用于各种恶劣工业环境

优化电路设计,提高电路集成度与抗干扰能力,性能更加稳定

## 双风道结构

双风道设计,散热效果好,冷却效率高,有效保护关键器件、延长UPS使用寿命

## 关键部件冗余设计

系统的工作电源电路采用冗余设计,有效提高系统运行的可靠性

功率器件冗余量大,具有过载和短路保护能力,保障设备安全

## 科华UPS电源YTR1101L/1KVA塔式长机UPS电源系统使用注意事项

UPS电源系统因其智能化程度高,储能电池采用了免维护蓄电池,这虽给使用带来了许多便利,但在使用过程中还应在多方面引起注意,才能保证使用安全。

(1)UPS电源主机对环境温度要求不高,+5 ~40 都能正常工作,但要求室内清洁,少尘,否则灰尘加上潮湿会引起主机工作紊乱。储能蓄电池则对温度要求较高,标准使用温度为25 ,平时不能超过+15 ~+30 。温度太低,会使储电池容量下降,温度每下降1 ,其容量下降1 %。其放电容量会随温度升高而增加,但寿命降低。如果在高温下长期使用,温度每高10 ,电池寿命约降低一半。

## 运输方式

1.所有货物免费运送到客户手中,免费安装、调试及安装保养。维护人员告知客户如何进行产品保养的常识,直至对方满意为止。

2.所有货物安装调试完毕后,由客户查看、验收后方可离开现场。

YTR系列单进单出UPS,采用全数字化制技术和高频电源变换技术,具有效率高、高功率因数等特点,节能效益显著,大幅少运营成本,集灾流稳压、后备电源、峰浪涌吸收等多功能为一体满足恶劣电网环境的电力保护,为IT机房、精密仪器、智能设备的负载提供纯净、安全、稳定的电源。功能特点:

先进的DSP控制技术,数据处理迅速,具备快速的故障自我诊断和处理能力,自我保护功能完善,可靠性更高.超宽的电压输入范围,能话应不同使用环境的电压范围,轻松应对恶劣用电环境

可支持输入零火线侦测功能,避免零火线反接发生火灾,保障人员财产安全

输入功率因数>0.99,输入电流谐波<5%,提高电能利用率,有效避免额外能量损失,消除对电网污染,降低耗能费用。业内先进的整机效率,整机满载效率高达95%,极大的节省了能量消耗,大幅减少客户运行成本高功率密度,结构设计更加优化,10kVA机架式高度低至2U,体积更小巧,降低用户空间成本,

· 维护简单,交互友好

6k~10K:12~20 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

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完善的保护告警功能，有故障会发出声光报警，并切断危害，助您使用无忧

L4E

可南出组会日体和和重导具铅酸的1/3，再话田于空间受限的应田场是早共4日!进十坛件江

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

新高频电源变换技术，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，增强UPS市电适应性和抗负载冲击能力

科华UPS电源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：灵敏的电压感知的切换开关，避免高压电网威胁设备的安全.