

科华UPS不间断电源YTR1101L-J机房设备PC电脑1KVA/900W

产品名称	科华UPS不间断电源YTR1101L-J机房设备PC电脑1KVA/900W
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-J 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**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。

产品特征：

- 容量范围（C10）：12V系列-5.5Ah—200Ah ，OPZV-2V系列-150-2000Ah
- 电压等级：12V；2V
- 设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12V系列为15年；2V系列为18年
- 循环寿命：在标准使用条件下，A400-12V系列25%DOD循环2950次；2V系列25%DOD循环3500次
- 自放电率 2%/月；
- 充电接受能力高，节时节能；
- 工作温度范围宽：-20 ~ 55
- 搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以到额定容量的。

抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可原容量

产品介绍：

- 1.维护简单充电时电池内部产生气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不滚动状态，所以即使倒下也可使用。
- 3.安全性能优越由于端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出
- 4.自放电小用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
- 5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7.深放电后有优良的能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低

99

1、维护简单充电时电池内部产生的气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2、持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3、安全性能优越由于过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池裂。4、自放电小用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。5、寿命长（设计寿命3~5年）经济性好电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防落，所以是一种寿命长、经济的电池。

6、内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。7、深放电后有优良的能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

连接和拆卸时务必切断电源，否则会有触电。

正负极不得接反或短路，否则会使蓄电池严重受损，甚至发生。

连接部件应锁紧，防止产生火花；若接触面被氧化，可用苏打水清洗。

连接时，连接工具应绝缘，电池上面禁止放连接片等金属物品，以防止短路。