

科华YTR1110双变换在线式UPS不间断电源安防机房通用设备10KVA/9000W

产品名称	科华YTR1110双变换在线式UPS不间断电源安防机房通用设备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

简介介绍

YTR 系列单进单出 UPS，采用数字化控制技术、三电平技术和高频电源变换技术，具有体积小、性能高、可靠性高等特点，节能效益显著，大幅减少运营成本。集交流稳压、后备电源、尖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，为负载提供纯净、安全、稳定的电源。

应用领域

IT机房，数据中心，智能仪器，精密仪器，电脑监测等等！

产品特点

整机效率高达 95%，极大的节省了能量消耗，大幅减少客户运行成本，超强的过载能力，带载 130% 可稳定持续 10min 不断电，保障设备安全正常运行，绿色电源双向保护，输入功率因数 >0.99，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，所有器件均符合国际环保 RoHS 标准，绿色无害，标准机型可为短延时的用电设备提供电力保护。长延时机型可根据用户需求，任意配置电池节数，延长备用时间，保障设备用电不间断需求。智能电池检测和电池自测试，提前预测电池健康状态，实时电池剩余容量显示，便于观测电池工作状态，完善的电池保护功能，延长电池使用寿命。多维度通信方式，满足用户多样化通信选择，标配 RS232，EPO；可选配 SNMP、USB、干接点等！多种通讯方式实现计算机与 UPS 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 标机长机 按需选择 电池管理自主专利。

建议您使用 AWG14 (即21mm)的电源线。

在完成布线后，请再确认所有接线是否正确。

将小保护盖装回后面板。

通讯联机:步骤4

RS-232接口

智能型插槽 (选配)

图3-2 通讯端口

为了关闭/启用 UPS，或对其状态进行监控，可利用连接线将两端分别插上 UPS 系统和计算机上的 RS232 接口。如此一来，只要您安装了监控软件，您便可通过计算机去关闭/启用并监控UPS 系统。

本 UPS 系统选配一个智能型插槽，藉此支持 SNMP 或AS400 卡的安装。不论安装的是 SNMP或 AS400 卡，您将能得到更先进的通讯功能和多种监控选项。

步骤5开启UPS:开启 UPS 按下在前面板上的<开机静音>按键两秒钟，UPS 电源便会开启。

注意

次使用时，电池要经过 5 个小时充电。如果充电未满足 5 个小时，电池放电时间将会减少。

市电插座应安装在设备的附近，而且应便于触及到。

长延时 UPS 必须先接市电后才能插入电池扩展线。

通常情况下，每个输出插座的负载电流应不大于 5A。

开机前准备工作

为使 UPS能正常工作，使用前请确认下列事项:

1. 输入和输出的安装检查无误;

2UPS 后面空气开关是否置于“ OFF ”;

3输入电源端接上额定输入电源:

确认 UPS 输出无短路 H 负容量不能超过UPS 容量;

确认电脑或其它仪器是否关闭:

确认电池电压是否正常:

UPS 的输出不推荐接入感性负载，感性负载 般直接州电网供电。

UPS开机顺序

在确定上列事项无误后，请依下列方法开机:

1.对 KR2000、KR3000系列，将后板空气开关置于ON(开)。

(KR1000系列直接操作第2步)

按动 UPS面板“ ON键，UPS 将启动，“ INV ”指示灯亮，延时后，“ BYPASS ”灯熄灭，UPS 转为逆变供电，此时完成开机，开始运转，经空载运行正常约 20秒后，方可开启电脑或其它仪器使用。应该按照负载