

厦门科华UPS电源YTR3115/15KVA/13.5KW弱电机房照明

产品名称	厦门科华UPS电源YTR3115/15KVA/13.5KW弱电机房照明
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:YTR3315 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

1.高性能设计

全数字控制，整机控制精度更高、实时性强，集成度高

先进的DSP MCU控制，整机的智能化水平更高;

2.可靠性设计:具备输出隔离变压器，防止输出直流分量对负载的影响，降低输出零地电压，满足特殊行业对零地电压的要求，增强系统输出的抗冲击路能力，在线式双变换结构设计，保护设备可以安全工作;

超强的电源输入适应性，电网适应能力强;

宽输入电压输入频率范围，减小电池的放电机会，延长电池使用寿命:

输入具有防雷浪涌设计，特殊条件下有效的保护设备，

施工之前，需要认真南阅图纸设计，结合工程实际，发现问题及时与设计方联系改，其次，要严把材料质量关，采用正规厂家的合格产品，加强材料进场检验，此外，施工前要针对所采用保温材料的保温性能 and 操作方法对工人进行进解培训，也可邀请保温材料厂家技术人员到现场进行了操作示范，让施工人员能够款练室福该型保温材料的操作要领，施工中要严把质量关，管理人员多加检查，发现问题及时解决。对于空调保温施工，重要的部分往往是细节处的处理，比如管道弯头、三通、阀门等处的保温处理，这些部分的处理一定要严格按照相关操作工艺进行，确保保温与管壁紧密结合，阀门、法兰部位应单独进行保温，凡穿过建筑物

保温管道套管与管子四周间隙应用保温材料填塞紧密

更凸显了数据中心的重要作用，这也自然对基础设施解决方案的应用带来了更高要求，这种要求不仅体现在常规意义上的可靠性和可用性，也更多集中在降低整体成本、快速部署、按需扩容、节能降耗、智能管理等方面。其次，随着业务的不断发展，各种高端设备越加繁多，如何为这些设备提供可靠的电力和运行环境保障，也正成为用户业务发展中的一个突出点。针对用户普遍面临的痛点，络能源基于对行业信息化发展和业务特点的深刻理解以及深厚的技术积累，从UPS系统、热管理系统、系统、配电系统等优势产品到一体化解决方案，不断研发创新，并在实践中完善，从医院管理、临床信息化到数据中心建设，地满足了用户的需求。值得一提的是，针对性地满足客户需求。

3.人性化设计:

中/英文LCD液晶显示，可实时显示UPS工作状态，参数信息等，方便用户对UPS的管理:通过液晶，可以灵活设置工作参数;

实时电池剩余容量显示，便于观测电池工作状态

超强的网络监控功能，具备RS232/RS485输出接口，便于和电脑连接，实现对

4.UPS的监控:立先启动排风机及循环水泵，再开启进气阀和出液。嘴应畅通，要均匀，每年要清洗一次水垢，风冷式冷凝器应经常用压缩空气清洗管壁和款热助片上累积的尘土，以传热效率。多台冷凝器组合使用时，要确定冷凝器的工作台数、所需冷却水量及水泵运转的台数，应以压机的负荷、冷却水的温度等参数为依据，达到制令系统的经济、合理和运行，蒸发器的撰作冷间基发器可分为两类，冷风机和冷却生营，冷风机一般在冷却间、流结间和冷却物冷减间使用，因安装行置不同分为落地式冷风机和吊项式冷风机。冷却排管常用于冻结物冷藏间，一般的小型冷藏库也使用冷却排管基发器。冷风机的操作。冷风机起动前应处于完好状态。风机与电动机的地脚螺栓不应松动，叶片与防护置及风筒不应摩擦

精卫YTR系列高频化三进单出UPS

数字化控制 高可靠性

采用全数字化DSP控制技术，控制精度高、运行速度快，提高可靠性和稳定性

完善的网络监控方案，实现UPS运行维护的智能简化管理，提高系统的可靠性 多级保护 安全运行 输入过压、输入欠压、过载、短路、缺相、相序错误等告警及保护功能，适应性强、抗负载能力高，超宽的输入电压范围，*恶劣的电网环境 智能电池管理 提高性能

MMBM电池管理，有效延长电池的使用寿命，减少电池的维护

恒压充电、恒流充电、二阶段充电等充电方式，有效提高电池充电效能 节能 绿色环保

电磁兼容特性符合GB7260.2

输入功率因素 > 0.95，电能利用率高，电网负荷小，节省配电成本；环境利用率高、降低投资成本

产品特点

智能化高频在线式YTR系列，采用全数字化控制技术和高频电源变换技术，具有体积小、重量轻、发热量小等特点，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。

适用范围 IT机房 数据中心 精密仪器 智能设备

科华UPS电源YTR3115三进单出

后备式的UPS，不带稳压，市电与电池转换时有转换时间，一般用于个人电脑保护，或对UPS电源性能要求不高的情况下使用。此类型的UPS功率段一般较小2，在线互动式，但有调压功能，一般用于配线间或

机房，保护及网络设备等。此类型的UPS功率段一般在5kVA以下。3，在线双变换UPS，市电与电池转换时无转换时间。

UPS电源在使用的中，有时候会遇到一些无法的故障，很多常见的问题都可以自己来排查处理，学习UPS电源维护知识就尤为重要。以下详细介绍一下UPS电源无法启动的情况介绍

第1种情况新安装的UPS电源无常启动。

出现这种情况可能是由两个原因造成的，用户可以先检查UPS电源后面面板的电池连接插头是不是连接。如果不是的话，可以打开前面面板检查电池是否连接。

第2种情况UPS电源电池用了2年左右，UPS电源无法启动。

这种情况对大多数的用户来说，一般是由于蓄电池在使用了两年以后一般会出现或多或少的蓄电池容量下降或蓄电池产生惰性的问题，如果蓄电池不能起到延时的作用，用户们就需要考虑更换新的蓄电池了，避免蓄电池产生惰性的问题，我们可以采用电池自动化管理。

第3种情况单节蓄电池的电压都很正常，但UPS电源不能启动。

这时虽然单节电池电压正常，但是可能是由一些其他原因的UPS电源不能启动的。

1、很可能是由于电池与电池之间的连接或电池与UPS电源之间的连接出现问题，比如连接点不牢固或者是连接点有氧化现象，这时候就需要氧化物后重新连接。

充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，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.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的4.自放电小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在。

5.寿命长、经济性好

6.

1) 充电电压和电流 电池的充电，一般要求在25°C时电池的浮充电压为2.23~2.25V/单格，也有的高一些，比如FIAMM电池可达2.27V/单格。当环境温度低于25°C时，要求相应提高充电电压，以防充电不足。对于不同的电池就有不同的温度矫正系数，比如对于LECKY通常的矫正系数为-1mV/oC/单格，也就是说，温度每升高1oC，充电电压应降低1mV/单格。反之，就要提高1mV/单格；而对于CSB电池GP来说，其温度矫正系数就是-3.3~-5mV/oC/单格。这就是具有温度补偿充电功能充电器的设计根据。不过这只是一个理论值，在实际中还应进行调试。有许多UPS都设置了这种功能，从而比不设置此功能时延长了电池的使用寿命。