

# 科华在线式UPS电源YTR3330-J三进单出30KVA全新批发

产品名称	科华在线式UPS电源YTR3330-J三进单出30KVA全新批发
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:科华在线式UPS电源 型号:YTR3330-J 参数:30KVA
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

## 产品详情

### 科华在线式UPS电源YTR3330-J三进单出30KVA全新批发

科华智能高频UPS，采用全数字化控制技术和新高频电源变换技术，具有高效率、高功率因数等特点，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，满足恶劣电网环增的电力保护，为负载提供纯净、安全、稳定的电源。采用全数字化控制技术和新高频电源变换技术，具有体积小、重量轻、发热量小等特点，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，提高机房利用率

#### 技术指标

在线工作，输出度高，零中断时间。

智能型RS232通讯监控。

支持KELONG SNMP网络适配器，有效简化网络，可靠性。

先进的电源PFC控制技术，交流输入功率因数 $>0.98$ ，电网负荷，负荷绿色电源概念、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。

电池过充保护、过放保护、接反保护等，保证电池不受损坏，延长电池使用寿命。

蓄电池的指标选择，内阻：应选择内阻小的蓄电池，这样才能持续大电流放电。如果内阻较大，在充放

电过程耗加大，使蓄电池发烫。浮充电压：在相同温度下，浮充电压值高意味着储能量大，质量差的蓄电池浮充电压值一般较小。蓄电池浮充电压值在不同的温度时应进行修正。在大中型(几kVA-几千kVA)UPS中采用2V单体系列蓄电池，避免采用小容量组合蓄电池进行混联。

UPS电源外观-类似于电脑主机UPS电源和普通的电池不一样，因为电池产品供电主要是直接使用直流电，比如笔记本上使用的电充是经过交流电转换成直流，然后充入电池内部存储，使用的时候是直接使用直流电，但UPS不同，UPS供电模式为先将交流电转换成直流，然后存储在储能设备中，但用的时候它又是将直流电转换成交流电直接供设备使用

UPS检测与保护机房定期巡检和保护是下降事端发作的有用方法，下降事端发作的重要环节是关于机房蓄电池，UPS电源，机柜PDU配电柜等温度检测的适宜的测验东西，其间包含蓄电池测验仪，红外温度测验仪，内阻测验仪等，利用的机房测验仪能够供给的数据参阅，然后及时更新蓄电池UPS配电柜和开关等，才干有用的下降事端的发作率。

UPS蓄电池的重要性UPS电源是许多机房的动力确保，确保了供电的连续性，确保了供电体系的安全性，UPS电源时间发挥着重要的安全确保效果，蓄电池是UPS重要组成部分，蓄电池作为动力供给的终确保，无疑是UPS电源中的终一道保险，其质量的好坏直接关系到UPS是否正常作业。依据查询统计，UPS电源无法正常供电所引发的事端剖析发现，其间有50%以上事端是因为蓄电池毛病引发的，蓄电池是UPS电源事端发作率居高不下的一个环节，由此可见进步蓄电池运转安全可靠的必要性和迫切性。

冗余并联UPS系统中,将单台UPS退出或并机的操作步骤较复杂,不同品牌UPS的操作步骤不尽相同,如果没有严格按照说明书的操作步骤进行操作,可能造成并联的两台UPS全停,或损坏UPS,以冗余并联UPS(梅兰品牌)原理图为例,若对UPS1进行检修,首先将UPS1隔离,即将UPS1退出运行,需要拉开Q1、Q4、QF1、Q5N开关,此时负载由UPS2供电,在对UPS1进行维护过程中,这台UPS的维修旁路开关Q3BP千万不能闭合,否则将形成环流,损坏正在运行的UPS2的逆变器。当UPS1检修结束,需要将其重新并机时,操作步骤也很重要,除了要求UPS1输入侧的Q1、Q4开关闭合,还要求Q5N、Q22开关在闭合状态,以便两台UPS通过通信数据,检查输出侧的状态,环流情况等,满足并机的各项技术指标才能并机,如果输出侧的开关没有闭合,将无法启动UPS1的逆变器。还有,在UPS1重新并机前,要求其旁路电源不能超限,否则也无法启动UPS1的逆变器。