

科华UPS电源机架式YTR1101-J机房服务器断电延时

产品名称	科华UPS电源机架式YTR1101-J机房服务器断电延时
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1101-J 规格:1KVA
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

科华UPS电源机架式YTR1101-J

科华UPS电源YTR11机架式系列高频机，机架塔式两用型UPS电源，YTR1101-J容量1KVA，可负载900W，直流电压24V，标准机型，内置蓄电池，满载延时5分钟。

YTR系列单进单出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。

科华UPS电源机架式YTR1101 J机房服务器断电延时

作为科技时代的一部分，互联网已经深入到人们生活的每个角落，形成了各种各样规模的IT机房，其中，服务器的管理尤为重要。由于机房的高温、电力问题等，使得网络设备等终端设备容易出现故障。为了保证服务器可持续工作，并在关键时刻自动切换到备用电源，UPS电源成了机房中必不可少的一部分。

本文主要介绍 UPS电源中的一种特别型号 科华UPS电源机架式YTR1101 J，该产品可为机房服务器提供1KVA的备用电源。同时，为了让用户更好地维护UPS电源，本文还会提供相应的安装和维护知识。

一、产品介绍

1.品牌 科华

科华可谓是UPS电源市场上的品牌之一，专注于UPS电源的研发和生产，拥有多项专利技术。其产品以其质量可靠、性能稳定、耐用性强而备受市场青睐，在电力、银行、通信、石油、教育、医疗等众多领域

得到了广泛应用。

2.型号 YTR1101 J

YTR1101 J机架式UPS电源是科华公司推出的一款具有高性能的双转换在线式UPS电源，它不但可以抵御各种大型计算机和网络设备的供电要求，而且还具备在线式双转换、高负载能力、输入Power Factor Correction技术（PF>0.98）等多种特性。该款UPS电源的总容量达到了1000VA，有足够的能力为IT机房的终端设备提供稳定的电源保障。

3.规格 1KVA

YTR1101 J机架式UPS电源的输出容量为1000VA/700W，重量为10Kg，体积为43.6cm × 4.15cm × 25.5cm。其具备两种输入方式，可自适应115V/60Hz和230V/50Hz之间的电压变化。此外，该款UPS电源还具有一个高效的电池充电管理系统，有效保证UPS供电的可靠性和稳定性。

二、安装和维护

1.安装

（1）安装前需要进行检查。检查UPS电源包装箱是否完好，UPS电源部件是否完好，是否有缺损和破损等情况存在。

（2）检查电源输入端口和电网电压是否相符，根据实际需要选择相应的输入方式，并安装电源输入线。

（3）安装电池。首先要检查电池是否适应UPS电源，电压和容量是否相符。然后根据电池安装图纸进行安装，注意正负极的接线顺序。

（4）将UPS电源挂载在机架上，并固定加固螺丝。

（5）启动UPS电源。按照电源说明书的要求进行启动，测试UPS是否能正常工作。

2.维护

（1）UPS电源需定期进行检查和维修，以确保其可靠性和稳定性。

（2）UPS电源需要保持干燥、通风良好的环境，注意防潮和避免阳光直射。

（3）UPS电源不得与其他电器连接，以防出现电器干扰导致的电源波动问题。

（4）UPS电源内置电池，需经常检查电池的充电状态和寿命，以及是否存在漏液或其他异常现象，并进行及时更换。

三、问答

1. UPS电源在维护时需要注意些什么

UPS电源需要保持干燥、通风良好的环境，注意防潮和避免阳光直射。UPS电源不得与其他电器连接，以防出现电器干扰导致的电源波动问题。定期检查和维修UPS电源，以确保其可靠性和稳定性。

2. UPS电源的售后服务有哪些

UPS电源的售后服务包括质保服务、维修服务、零配件供应和技术咨询服务。

3. 为什么需要UPS电源

UPS电源在机房服务器管理中起到极为重要的作用，能帮助服务器实现断电延时、电源自动切换等功能，从而有效保障设备的稳定运行。在机房中，UPS电源是必不可少的电源设备之一。

总结

UPS电源的重要性在于它可以提供机房服务器的备用电源，而在满足这一基本需求的基础上，科华UPS电源机架式YTR1101 J又具备了双转换在线式UPS电源、PF>0.98技术等众多特性，为机房管理带来了更可靠、更高效、更完美的解决方案。对于机房管理者来说，在保养维护UPS电源方面要严把关，从而保证行业者的竞争优势，也更好地为用户提供优质的服务。