

科华UPS电源YTR1106L-J安装说明彩页

产品名称	科华UPS电源YTR1106L-J安装说明彩页
公司名称	北京创业腾达科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1106L-J
公司地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区雁栖路33号院1号楼103室（注册地址）
联系电话	15201540611 15201540611

产品详情

科华UPS电源YTR1106L-J安装说明彩页

应用领域 IT机房 数据中心 精密仪器

医疗设备主要特点0在线式双变换工作方式，输出稳定度高，零中断时间0智能型RS232通讯软件0配置RS232数据通讯接口，实现软件控0支持KELONG?

SNMP网络适配器，有效简化网络管理，提高系统可靠性0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，符合绿色电源新概念0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0完善的保护功能0三重过流保护和输入过电压保护，增强UPS市电适应性和抗负载冲击能力。0UPS可对负载进行三重判别，智能处理，保证设备和UPS安全运行。0输入过电压保护：灵敏的电压感知和*特的切换开关，避免高压电网威胁设备的安全。

科华UPS电源YTR1106L-J安装说明彩页

科华YTR系列1-10kVA-J概述

科华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YTR系列1-10kVA-J功能特点

智能控制，安全运行

先进的DSP控制技术，数据处理精确迅速，具备快速的故障自我诊断和处理能力，自我保护功能完善，可靠性更高。

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。

超宽的电压输入范围，能适应不同使用环境的电压范围，轻松应对恶劣用电环境。

MMBM电池管理，有效延长电池的使用寿命，减少电池的维护。

可支持输入零火线侦测功能，避免零火线反接发生火灾，保障人员财产安全。

节能高效，绿色环保

输入功率因数 >0.99 ，输入电流谐波 $<5\%$ ，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。

本系列产品符合通信用不间断电源-UPS标准（YD/T1095-2008）一类产品标准。

业内先进的整机效率，整机满载效率高达95%，极大的节省了能量消耗，大幅减少客户运行成本。

输出功率因数高可达1.0，业界，同等功率下，带载能力更强，性价比更高，系统投入成本低。

高功率密度，结构设计更加优化，10kVA机架式高度低至2U，体积更小巧，降低用户空间成本。

适应发电机作为交流源输入，有效隔离发电机产生的不良电力，避免电网污染，为负载提供纯净、安全、稳定的电源。

维护简单，交互友好

蓝屏背光大液晶显示屏，可视角度高达 140° ，用户从不同角度均能轻松读取数据。

6k~10K：12~20节电池可实现配置更灵活；快速去除故障电池，保障用户供电不间断。

通讯功能标配RS232/RS485，可支持USB、SNMP、干接点、EPO等。

多种通讯方式实现计算机与不间断电源的智能监控，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。

开机自动自我检测，隐性故障及时发现，保障设备安全，避免不必要损失。

完善的保护告警功能，时间发出声光报警，并切断危害，助您使用无忧。

指标YTR1101-J YTR1101L-J YTR1102-J YTR1102L -J YTR1103-J YTR1103L-J YTR1106L-J YTR1110-J

输入特性

电池电压（Vdc）24 36 48 72 96 192（144~240可设置）

电压范围(Vac) 120~295 80 ~ 275

频率范围(Hz) 50/60 $\pm 10\%$ (自适应)

相数单相三线

输入功率因数>0.99(满载)

输入电流谐波<5%(满载)

输出特性

额定功率(VA/W) 1000/900 2000/1800 3000/2700 6000/5400 10000/9000

输出功率因数0.9(默认), 1.0(选配)

输出电压(Vac) 208/220/230/240 ± 1%

输出频率(Hz) 市电模式: 与电网同步; 电池模式: 50/60 ± 0.2%

波形(THD) <3%(线性负载), <5%(非线性负载) <1%(线性负载), <5%(非线性负载)

切换时间(ms) 0

过载能力-130%: 过载维持1min; 130%-150%: 过载维持1s; 150%以上: 过载维持200ms

115%-130% 过载: 10min;

130%-150% 过载: 30s; 150%

以上过载: 0.5s

输出方式(机架式) 输出插座接线排+ 插座

其它特性

整机效率高可达95%

直流启动具备

通信功能(机架式) RS232(标配), 可选配USB、SNMP、干接点、EPO等

RS485, EPO(标配), 可选配

USB、SNMP、干接点等

面板显示蓝屏LCD

音频噪音(dB) <50 <55

报警功能电池低压、市电异常、UPS故障、输出过载、输出短路

保护功能电池欠压保护、过载保护、短路保护、过温保护、输入过压保护

工作温度() -5~40

环境湿度0 ~ 95% , 无冷凝

尺寸

(宽 × 深 × 高)

(mm) (机架式)

438 × 420 × 86 (2U) 438x500x86 (2U)

重量 (kg)