

科华UPS不间断电源YTR1101L系列

产品名称	科华UPS不间断电源YTR1101L系列
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1101L 产地:深圳
公司地址	北京市房山区良乡 凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	13520606861 13520606861

产品详情

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。

额定容量 1-10kVA

供电制式 单进单出

额定频率 50/60（自适应）

输出电压 208/220/230/240Vac

拓扑结构;双变换在线式

应用场景

IT机房

精密仪器

智能设备

客户价值性能指标

整机效率高达 95%，较大的节省了能量消耗，大幅减少客户运行成本

的过载能力，带载 130% 可稳定持续 10min 不断电，**设备安全正常运行'

随遇而安适应性强

**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

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

数字控制技术

数字控制技术，数据处理迅速，具备快速的故障诊断和处理能力.保护功能完善.可靠性高

提高电路集成度，优化电路设计，提高抗干扰能力，性能加稳绿色电源 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，对电网污染，降低耗能费用

所有器件均符合环保 RoHS标准，绿色无害

标机长机 按需选择

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，**设备用电不间断需求

丰富接口多种通讯

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

电池管理 自主

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

智能风机 制冷

多种模式智能调节转速，延长风机使用寿命，进一步提高整机效率降低损耗

降低整机噪音，为客户营造绿色舒适的工作环境

型号指标	YTR1101	YTR1101L	YTR1102	YTR1102L	YTR1103
输入特性					
电池电压(Vdc)	24	36	48	72	72
电压范围(Vac)	120~295				
频率范围(Hz)	50/60 ± 10%(自适应)				
相数	单相三线				

输出特性	输入功率因数	>0.99(满载)			
	输入电流谐波	<5%(满载)			
	额定功率(VA/W)	1000/900	2000/1800		3000/2700
	输出功率因数	0.9(在0~30C可设为1.0,1-3kVA需软件设置)			
	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)	<2%(线性负载),<3%(非线性负载)			
	切换时间(ms)	0			
过载能力	**-130%过载:维持1min;131%-150%:过载维持1s;150%以上:过载维持200ms				
其它特性	输出方式	输出插座			输出插座
	整机效率	高达95%			
	直流启动	具备			
	通信功能	RS232,EPO(标配);USB、SNMP、干接点等(可选配)			
	面板显示	LED			
	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(C)	-5~40			
	环境湿度	0~95%,无冷凝			
	尺寸(宽 × 深 × 高)mm)	145 × 360 × 225	190 × 400 × 330		
重量(kg)	9.2	4.5	17.7	8.5	22.9