

KELONG科华UPS电源YTG1110 10KVA 9000w配置清单参考

产品名称	KELONG科华UPS电源YTG1110 10KVA 9000w配置清单参考
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:YTG1110 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

科华YTG系列1-10kVA产品简介

额定容量：1-10kVA

额定输入电压：220Vac

额定输出电压：220Vac

额定频率：50/60Hz

拓扑结构：双变换在线式

输入输出制式：单相三线

科华YTG系列1-10kVA应用领域

?IT 机房

?小型智能设备

?精密仪器

?医疗设备

科华YTG系列1-10kVA功能特点

数字控制，**强适应

的DSP+MCU 控制，数据处理jingque*，精度高、实时性强

具备速的故障自我诊断和处理能力，自我保护功能完善，可靠性较高

输入具有防雷浪涌设计，可在特殊条件下有效的保护设备

**强的电源输入适应性，电网适应能力强，轻松应对恶劣用电环境，避免频繁市电/ 电池切换，延长蓄电池工作寿命

输出隔离变压器，具有较强的抗冲击、抗短路特性，为用户关键负载提供较大限度的保护

强化的组合结构机柜，可适用于各种恶劣工业环境

优异指标，绿色安全

**低输出电压谐波失真，有效保护负载，同时降低耗能费用

强的过载能力，带载125% 可稳定持续10min 不断电，设备安全正常运行

风机制冷，低整机噪音，为客户营造绿色舒适的工作环境

所有器件均符合环保RoSH 标准，绿色无害

可靠的电磁兼容特性，通过*机构认证，可以适合高频通信、广电声像系统场合的应用

经济模式 显著节能

市电质量较高时，可使用ECO 经济模式为负载供电，大大提高整机效率，节能效益显著，减少运营成本人性管理维护简便

中/ 英文LCD 液晶显示，可实时显示UPS 工作状态，灵活设置参数信息等，方便用户对UPS 的管理

具有丰富的参数信息显示，工作状态一目了然，方便用户对设备进行管理

丰富接口，维护

通讯功能丰富，支持RS232、干接点，SNMP 等通讯接口功能

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

电池过充保护、过放保护等，保证电池不受损坏，延长电池使用寿命

实时电池剩余容量显示，便于观测电池工作状态

完善的保护告警功能，一时间发出声光报警，实时保护，助您使用**

电池管理 自主**

具备直流启动功能，无市电情况下，UPS可正常开机启动

来电自动恢复电池组充电，*人工干预

可支持电池温度补偿，延长电池使用寿命

型号

电压范围 (Vac) 165 ~ 280

频率范围 (Hz) $50 \pm 10\%$

相数单相三线

油机跟踪功能对发电机频率在45 ~ 55Hz内跟踪同步

电池电压 (VDC) 48 96 192

功率 (VA) 1000 2000 3000 6000 10000

电压 (Vac) $220 \pm 1\%$ ，隔离变压器输出

频率 (Hz) $50 \pm 0.5\%$ (电池模式)

波形正弦波，THD<3%

过载能力

105%以下负载长期运行，

125%负载持续10min

115%以下负载长期运行，

125%负载持续10min

输出方式接线排

备用时间可任意配置10分钟/任意配置可任意配置

充电恢复时间<10小时<5小时<10小时

整机达91%

通信功能RS485/RS232数据接口，继电器干接点通信，支持电源软件及SNMP通讯协议

报警功能电池低压，市电异常，旁路异常，UPS故障, UPS过载

面板显示

LCD液晶显示输入电压、输出电压、负载大小、电池电压、电池容量等运行参数；

LED指示灯显示整机的工作状态

音频噪声 (dB) 55<60

保护功能电池欠压保护、母线过压保护、过载保护、短路保护、过温保护

工作温度 () 0 ~ 40

相对湿度0 ~ 95%，无冷凝

尺寸(宽×深×高)(mm) 230×610×470 230×610×695/

230×610×470

300×610

×530

重量 (kg) 31.5 43.5 53 92/44 67

科华UPS电源存量广，安全可靠

? 市场上**，存量广的在线式UPS, 30年经验积累，符合中国电力环境

? **宽输入电压频率范围，适应苛刻的电力环境

? 成熟的数字化控制技术，强壮的功率半导体器件，三重软硬件保护，较加安全可靠

科华UPS电源绿色功率设计，节能环保

? 输出功因可高达0.9，提供更多能量

? 率电气设计，在线模式下达90%，节省运行费用，减少更多排放

? 绿色环保，符合欧盟环保指令的各项要求

科华UPS电源智能人性设计，灵活易扩展

? 电池易配置，可满足不同放电时间要求

? 智能实时电池监测，电池状态尽在掌握

? 多种选配件，灵活适应不同需求无论是环境恶劣的高海拔地区

科华YTR1-10KVA 广泛应用于全国各地

无论是供电品质欠佳的边远山区、潮湿高热的东南沿海，还是供电紧张的大中城市，1-10KVA 都能给您的负载提供安全可靠的保护

优异指标，绿色安全

超低输出电压谐波失真，有效保护负载，同时降低耗能费用的过载能力，带载125%可稳定持续10min 不断电，保障设备安全正常运行风机制冷，低整机噪音，为客户营造绿色舒适的工作环境所有器件均符合国际环保RoSH 标准，绿色无害可靠的电磁兼容特性，通过机构认证，可以适合高频通信、广电声像系统场合的应用丰富接口，维护

通讯功能丰富，支持RS232、干接点，SNMP 等通讯接口功能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电池过充保护、过放保护等，保证电池不受损坏，延长电池使用寿命工作寿命

输出隔离变压器，具有极强的抗冲击、抗短路特性，为用户关键负载提供限度的保护强化的组合结构机柜，可适用于各种恶劣工业环境。优异指标，绿色安全

超低输出电压谐波失真，有效保护负载，同时降低耗能费用的过载能力，带载125%可稳定持续10min 不断电，保障设备安全正常运行风机制冷，低整机噪音，为客户营造绿色舒适的工作环境所有器件均符合国际环保ROSH 标准，绿色无害