

科华UPS电源YTG3310工频机内置双变压器10KVA负载9000w三进三出医疗设备照明

产品名称	科华UPS电源YTG3310工频机内置双变压器10KVA负载9000w三进三出医疗设备照明
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:YTG3310 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

智能控制，安全运行

的DSP控制技术，数据处理迅速，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。

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。

业内先的整机效率，整机满载达95%，极的节省了能量消耗，大幅减少客户运行成本。

输出功率因数高可达1.0，先，同等功率下，带载能力更强，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，第一时间发出声光报警，并切断危害，助您使用无忧。

在线式工作方式，输出稳定度高，零中断时间 智能型RS232通讯 软件监控
配置RS232数据通讯接口，实现软件监控 支持KELONGundefinedreg;
SNMP网络适配器，有效简化网络管理，系统可靠性 输入功率因数高 绿色现货系数强
科华UPS电源的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 体积小
性能高 高频电源变换技术，体积小、重量轻、可靠性高 完善的保护功能
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
UPS可对负载进行三重判别，智能处理，保证设备和UPS运行
输入过电压保护：灵敏的电压感知和的切换开关，避免高压电网威胁设备的

科华UPS电源YTG/B3310 10K工频系列塔机高频

精卫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。

产品特点：智能化高频在线式科华YTG系列，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，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。

产品技术参数：

数字化控制 高可靠性采用全数字化DSP控制技术，控制精度高、运行速度快，提高可靠性和稳定性完善的网络监控方案，实现UPS运行维护的智能简化，提高系统的可靠性，多级保护 安全运行 输入过压、输入欠压、过载、短路、缺相、相序错误等告警及保护功能，适应性强抗负载能力高，超宽的输入电压范围，恶劣的电网环境，智能电池管理 提高MMBM电池管理，有效延长电池的使用寿命，减少电池的维护，先进的恒压充电、恒流充电、二阶段充电等充电方式，有效提高电池充电效能，节能高效 绿色环保，电磁兼容特性符合GB7260.2输入功率因素 > 0.95，电能利用率高，电网负荷小，节省配电成本；环境利用率高、降低投资成本。科华UPS电源可对负载进行三重判别，智能处理，保证设备和UPS安全运行 输入过电压保护：灵敏的电压感知的切换开关，避免高压电网威胁设备的安全。

双 DSP 数字化智能控制技术

- 先进的双 DSP 控制技术，数据处理迅速
- 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

超强带载能力

允许三相负载不平衡,负载适应性强，系统可靠性高过载 105%
可长期运行不断电，保障设备安全正常运行

双 DSP 控制技术

105%

DSP

t

DSP

绿色电源 双向保护

输出电压精确稳定，动态特性好，对负载无损害可配置滤波电感以获得超低输入电流谐波,消除对电网污染
减少功率因数补偿、谐波治理成本，降低系统损耗。同时保障力野躏墟决豺补捌筏胆灸髅焚滇冲载，也保护电网

优异的性能指标

输出功率因数升级至 0.9,可用同样的价钱获得更大有用功输出，具有更亮的性价比，顺应 IT
产品功率因数提高的发展趋势市电质量较高时，可使用 ECO
经济模式为负载供电，节能效益显著,大幅减少运营成本

技术成熟 设计

输出隔离变压器，可靠性高，具有极强的抗冲击、抗短路过特性，为所接关键负载提供大限度的保护

业内成熟的相控整流技术，适应各种恶劣工业电网环境，可靠性极高强化的组合结构机柜，可远配各类
IP 防护，适用于各种恶劣工业环境·优化电路设计，提高电路集成度与抗干扰能力，性能更加稳定

独立双风道结构

双风道设计，散热效果好，冷却效率高，有效保护关键器件、延长 UPS 使用寿命

关键部件冗余设计

系统的工作电源电路采用冗余设计，有效提高系统运行的可靠性功率器件冗余量大，具有超强过载和短
路保护能力，保障设备安全

自主专利的无主从自适应并联技术

可在线扩容，增加UPS系统的带或能力，保证供电质量满足负载要求，提高系统可靠性

可实现并联热备份功能，提供系统稳定性

可兼容多机并联，并机之间无主从之分，单机故障不会引起并机系统故障稳定的均流技术，均流度可小于3%，并机带载更加均衡，延长机器使用寿命

UPS()

UPS(2)

UPS(3)

UPS(4)

UPS_m)

在线扩容实现 N-X 余

全新简约的设计理念

碳三色机身，大方简洁，干净利落

面板动居线务若隐若现，否势待发