

科华UPS电源YTR3310-J (10KVA/10KW) 科华电源

产品名称	科华UPS电源YTR3310-J (10KVA/10KW) 科华电源
公司名称	上海喆新瑞电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华UPS电源 型号:YTR3310-J 产地:厦门
公司地址	上海市奉贤区金大公路8218号1幢
联系电话	13521289870

产品详情

科华恒盛股份有限公司前身创立于1988年,2010年深圳A股上市(股票代码 002335),31年来专注电力电子研发与设备制造,是行业首批“国家认定企业中心”、“国家火炬计划重点项目”承担单位、国家重点高新技术企业、企业和全国首批“两化融合管理体系”贯标企业。公司拥有智慧电能、云基础综合服务、新能源三大业务体系,产品方案广泛应用于金融、工业、交通、通信、政府、、核电、教育、、电力、新能源、云计算中心、电动汽车充电等行业,服务于100多个国家和地区的用户。科华恒盛在全国建立16个服务中心、50多个厂家服务网点。新型的3A服务,从传统的应急维修转变为以预防为主的维护和主动服务模式,厂商级服务模式给科华恒盛带来了“用户满意方案/品牌奖”“高效能数据中心品牌奖”“服务承诺兑现奖”“UPS服务满意金奖”“光伏行业服务商”等殊荣。三进三出FR-UK(80-800KVA)系列UPS专为数据中心、网络计算机房、智能精密设备(如测量装置、工业自动化设备等)设计的高性能正弦波不间断电源。采用了先进的IGBT功率器件、性能优越的SPWM逆变器及智能化多模式电池管理技术等国际先进技术,以及丰富的电源管理软件,具有良好的性价比和用户基础。

型号 额定容量(KVA) 输出功率(KW) 直流电压(V) 输入输出类型

FR-UK33100 100

FR-UK33120 120

FR-UK33160 160

FR-UK33200	200
FR-UK33250	250
FR-UK33320	320
FR-UK33400	400
FR-UK33600	600
FR-UK33800	800

科华UPS电源YTR33100/100KVA规格参数

自主专利的MMBM电池管理技术

自主产权的智能化多模式电池管理系统,综合了传统恒压充电、恒流充电、二阶段充电等充电方式的优点,采用微处理器控制技术对电池进行多模式管理,提高UPS的充电效能,延长电池的使用寿命。完善的电池管理功能·双模式电池在线测试功能·充电电压温度补偿功能·电池放电终止电压智能·电池极性反接保护和告警·电池定期自动放电激活·自动设定充电电流功能·重要操作密码锁定

专为UPS蓄电池的日常监测、维护而设计,由电池监测采集单元和集中通信监控器组成,采用专业的数字化控制技术、RS485数据传输和在线监测管理系统,可在线实时监测、记录UPS蓄电池组中任何一节电池的端电压、充放电电流、电池温度等参数,的在线容量分析技术与智能告警功能可以帮助快速查找出电池组中的落后单体,有效降低电池检修和维护工作量,提高系统工作的可靠性和测试的安全性。科华UPS电源YTR33100/100KVA规格参数

应用特点:

- 可测量蓄电池组总电压、单体电池电压及回路电流·全中文LCD显示电压、电流、电池温度等实时监测数据,并可进行系统设置(如电池容量设置、并联组数设置、单组节数设置等)·对各种电池测试数据进行综合分析,判断电池使用状态·电池系统异常的声光告警功能·具有时钟显示和重要监测信息的记录以及掉电保存功能·具有RS232、RS485接口,及远程干接点通讯功能,能与PC或其他监控设备通讯·独特校验技术,管理方便、安装简便

自主专利的无主从自适应并联技术·具有的并联能力,无需设定并机数目,可任意在线并联扩容或N+1冗余并联,成倍提高输出功率。·各UPS并联单元自主独立,无需严格匹配,保证并联工程实现的简易性。·边建设边投资,具更高的适应性、可用性、可靠性、可扩展性及更低的维护费用·自适应控制技术保证各UPS并联单元安装、维护简便,运行安全可靠。中文LCD大液晶功能全中文LCD显示设计,操作简便、方便日常管理和维护,可实时显示UPS的运行参数和运行状态,机内CPU可以记录历史事件和报警信息,信息存储量高达1000条,包括:停电来电时刻记录,深度放电(达到50%以上)次数,旁路时刻记录,各种告警记录,负载变化记录,保护动作历史记录等。保护功能设计:·可设置输出过载保护点·可设定电池告警保护点·可设定输入频率同步范围,同步速度及超范围告警点·可设定市电输入异常(过高/过低)告警点 灵活的组网监控方案 单机远程监控管理UPS通过RS232接口与计算机串口连接,计算机与UPS建立通信联系,即时监控UPS运行状态,执行UPS自我诊断程序,定时发送查询指令,电源异常时,可弹出告警界面或自动中止各种程序的运行,自动存盘,并即时通报有关信息。多计算机监控管理网络中的某一台服务器或工作站(称本地机),通过RS232串口线与UPS通讯,网络上其他服务器或工作站(远端机)与本地机通讯,本地机与远端机都运行UPS电源管理软件,由本地机控制管理一台或多台远端机的报警关机等功能 UPS网络化管支持SNMP网络管理协议,通过SNMP网络适配器,UPS系统作为一个独立节点接入网络,即可实现网管功能。用户可通过浏览器访问远程的UPS(Web功能),也可通过网络平台进行远端监控和管理UPS(SNMP功能)。模块化高标准工业级设计整机模块化设计,包括输入整流模块,输出逆变模块,可控硅模块等分别设计在独立的、可拔插的结构模块上,全部由正面完成维护,大大减少维护时间。多级可靠性冗余设计关键电路采用冗余设计,如逻辑电源冗余、冷却系统冗余、功率容量冗余等,有效提高系统运行的可靠性。强化的组合结构机柜柜选料精良、工艺成熟,具有结构强度高和外形流畅的特点,适合多机并排摆放、安装方便、整洁大方,人性化的前端维护设计,节省空间。标配输出隔离变压器标准配置输出隔离变压器,具有很强的抗负载冲击和短路保护能力,即使逆变器故障击穿时也能保护负载完全不受威胁,还可以选配旁路隔离变压器,实现零地电压值为0V,有效滤除各种杂讯,确保负载设备安全可靠。允许三相负载****不平衡三相输出完全独立调制,允许三相负载****的不平衡,负载适应性强,系统可靠性高,输出配电方便,尤其适用于机房、通信等信息系统设备。全数字化DSP控制UPS的逆变控制、相位同步、输入整流控制、逻辑控制等全部DSP数字控制,精度高、速度快、整机综合性能好。冷启动、自启动功能UPS加装特殊的限流电路,在无市电状态下,可直接用电池组启动UPS,满足应急需求,在电池放电到欠压保护后,市电恢复时可以自动启动UPS,更具有无人值守功能。智能风机调速控制风机转速随着负载容量大小的不同智能调整,当负载较小时风扇转速自动降慢,当负载较大时风机转速自动加快,智能调速设计延长风机寿命,降低工作噪音。直流输入极性保护当直流输入极性接反时系统可自动进行告警及保护,确保机器不损坏。手动维护旁路设计设计手动维护旁路通道,保证机器在维修时仍然可以对负载进行不间断供电,提高系统可靠性和可维护性。可靠的电磁兼容特性通过机构和专业电磁兼容测试,包括传导干扰、辐射干扰、传导抗扰性、辐射抗扰性、电源跌落、群脉冲、静电放电、浪涌等专项内容,优异的电磁兼容特性不仅可以完全滤除各种电网干扰,同时能够有效降低和消除UPS自身产生的干扰适合高频通信、广电声像系统的专业应用。