

天津科华 UPS电源 YTR3340 参数

产品名称	天津科华 UPS电源 YTR3340 参数
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	26000.00/件
规格参数	电源:YTR3340 尺寸:408*268*865 产地:天津
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

产品详情

天津科华 UPS电源 YTR3340 参数

YTR33系列三进三出 UPS，采用先进的三电平逆变技术和全数字互联技术，具有率、高功率密度和占地面积小等优点，为数据中心、IT 机房、精密仪器设备等提供安全可靠的绿色电源。

功能特点

高功率密度 结构配置优化升级

以单柜容量 120kVA 为例，占地面积仅 0.38 平方米，结构设计更加优化，为客户大幅节省机房面积，减少土地投资

支持并机共用电池组，节省电池成本投入

万向轮设计，全正面维护，降低安装维护成本

绿色电源节能设计

采用 IGBT 整流技术，实现超低输入电流谐波，消除对电网污染，同时减少功率因素补偿和谐波治理成本，降低线缆损耗

输入功率因数接近单位功率因数，提高电能利用率，减少 UPS 前端配电费用，降低客户投入成本

有些EPS还配置蓄电池单体监测功能。EPS在市电正常时由旁路供电；在市电中断时才转为逆变供电，电能利用率高，而UPS一般强调其三大功能：稳压稳频；对切换时间要求极高的不间断供电；净化市电。日常着重整流/逆变的双变换电路供电，在逆变器故障或过载时才转为旁路供电，电能利用率不高。UPS

并不是仅在市电中断时才发挥作用，当市电出现电压过低、过高，线路出现浪涌等异常情况，识和应用UPS和EPS有所帮助。4.模块化设计而UPS的电池是在交流逆变环节之前。对于前者，如果高压直流系统出现了异常或者供电能力不够，还可以依赖电池保证持续供电；但对于后者，如果UPS的逆变环节出现故障，或者UPS设备异常转到静态旁路上，那么电池是无法提供持续供电的。这也是市电+240V高压直流技术相比较传统N+1的UPS可靠性更高的原因，相当于有了市电直供（来自路市电）、240V高压直流（来自二路市电）以及电池（短时备电）三个供电源的同时保维保过程可靠性240V高压直流系统内是以模块化的方式组成的，由颗粒度较细的N+1或者N+X（X为冗余电源模块的数量）的多个电源模块并机构成，相比较模块化高频UPS架构，直流模块的并机只涉及模块均流，只需调压，非常简单；而交流UPS模块的并机需要幅度。

Product details

科华 UPS不间断电源 YTR3340

绿色 节省成本 采用先进PFC控制技术，输入功率因素 > 0.99，有效提高电能利用率、减少谐波污染，降低电网负荷；整机体积小、重量轻，环境利用率高、降低投资成本.符合标准的EMC电磁兼容特性，降低、避免各类干扰，保证电网纯净.DSP数字化控制 提高性能逆变控制、相位同步、逻辑控制等采用DSP数字化控制，整机精度高、速度快、性能.多级保护 安全运行具有输入过压、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，抗负载能力强.设计完善 可靠性高主专利的无主从自适应并联技术，可任意在线并联扩容或N+1冗余并联，满足用户边建设边投资的成长需求 各并联设备无主从之分，避免单一故障点.无需任何附件可实现N+1并联.理论上无并机数量限制.手动维护旁路设计，维修时仍然可以对负载进行不间断供电，提高可靠性及可维护性.风机智能调速，延长风机寿命，降低UPS工作噪音.人性管理 操作简便中/英文LCD大液晶显示，1000条历史记录功能，准确显示UPS工作状态.完善的网络监控方案，具实时监控、自我诊断、智能查询、自动告警、自动存盘等功能，随时对UPS运行情况了如指掌.增值选件

自主专利MMBM-2智能化电池监控管理系统 实时监测电压、电流、电池温度等 智能分析 电池工作状态系统异常声光告警实时状态记录保存功能RS232、RS485接口远程监控功能 管理方便，安装简便