

北京科华YTM33系列模块化UPS

产品名称	北京科华YTM33系列模块化UPS
公司名称	山东安耐力电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTM33 产地:北京
公司地址	济南市天桥区凤凰山路3号凤凰广场B2104-7
联系电话	18453029219 15275185097

产品详情

概述

YTM 系列三进三出UPS，采用的三电平逆变，从整机到部件的冗余设计更加完善可靠，数字化技术全互联，具有高效率、高功率密度、易于扩展、按需扩容和占地面积小等优点，为负载提供安全、稳定、纯净的绿色电源。

功率段

模块功率：50kVA/kW 机柜容量：200/300/400/500/600kVA 额定电压：220/230/240Vac(L-N) 额定频率：50/60Hz 拓扑结构：双变换在线式

功能特点

全数字互联 在线扩容更灵活

的双DSP 控制技术，数据处理精确迅速，优化电路设计，快速的故障自我诊断和处理能力，可靠性更高 可在线扩容，无需任何附件即可实现N+X 并联，具备并机冗余和并机扩容两种模式，应用更加灵活，可兼容多机并联 安全可靠的数字化并机均流，并机带载更加均衡，确保信息设备对于供电质量的高要求，保障用户设备安全运行

同步无障碍 安全有保证

具备输出BSC 功能，解决双电源输入不同步的困扰
纯数字化，强抗干扰能力，为负载提供优质电力

全冗余覆盖 可靠性升级

系统控制通信双冗余，告别单点故障，有效提高系统运行的优异性，更好的保护用户负载
智能风机冗余设计，容错能力强，保障设备持续带载，可靠性升级

高功率密度 结构配置优化升级

单柜最大容量300kVA，占地面积仅0.5
平米，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
可支持上下进线，满足现场不同需求
主机与电池配置保护装置，为系统双重可靠保护
模块端子精选高强度材料，保证模块可靠热插拔

电网适应性强

市电输入范围宽，能适应不同使用环境的电网范围
避免市电与电池的频繁切换，延长蓄电池使用寿命
智能发电机控制，更好解决发电机配置及控制，使二者兼容性更强

绿色电源节能设计

采用IGBT 整流技术，超低输入电流谐波，消除对电网污染，减少功率因素补偿、谐波治理成本，降低线缆损耗。同时既保护负载，也保护电网 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

完善的保护功能及失效预告警

具有完善的输入过压、输入欠压、过载、短路、缺相、相序错误等告警及保护功能，使客户后顾之忧
器件失效预告警功能，将系统故障及失效风险排除在萌芽阶段
智能化电池未接检测及电池回路异常告警功能，降低客户运维成本及应用风险

更安全的智能化电池管理

与电池性能高度匹配的三段式智能充电模式，让电池组保持健康运行 电池二次保护功能，有效保护电池，避免电池欠压保护后小电流深度放电损毁电池