

# 科华ups电源YTR33160在线式工频机三进三出160KVA支持并机

产品名称	科华ups电源YTR33160在线式工频机三进三出160KVA支持并机
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	12800.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTR33160 规格:160KVA
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

### 产品详细介绍

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

采用新 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

## 能效指标升级

整机达 96%，极大的节省了能耗（UPS 自身热耗和空调的耗能），减少运行成本

输出功率因数默认 1.0，具有更高的，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，整机达 99%，节能效益

容错能力强，保障设备持续带载，可靠性升级

## 电网适应性

超宽的市电输入范围，能适应不同环境的电网范围

避免市电与电池的频繁切换，延长蓄电池工作寿命

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

## 灵活组网丰富通讯

可通过干接点通讯实现计算机与不间断电源的智蒙监控、通过SNMP实现上网监控，用户在远端即可对设备运行状况了如指掌

可配置独立的远程监控器，进行一对一或一对多的灵活管理，满足用户各种需求

## 独具匠心的智能录波

智能录波功能，可记录故障前后数个同期的关键模拟及数字信号，为现场设备维护及问题定位带来巨大

的便利，有效提高系统维护时效性

特宝样

OED

监障推入

热净转陈

贴心设计 变频器功能

一套设备两种用途，减少一套变频器成本

输入输出50/60Hz 随意转换，不再为设备频事与电网频率不匹配而烦恼

分K

定值

强大的电池调节能力

电池数量可调范围大,避免电池故障影响系统运行，快速去除故障电池，减少维护时间

对于改造项目，电池配置更加灵活，优化投资成本

创新锂离子电池

高比能量，重量轻:模组/模块标准化设计，可以自由组合，且体积和重量是铅酸的

1/3，更适用于空间受限的应用场景

高安全，寿命长:采用高安全、长寿命的确酸铁理电芯(充放电循环次数高达5000次)及长寿命电极、电解

液设计技术，使用寿命可达 10年，UPS全生命周期无需更换电池

高可靠，强稳定:采用可靠的模组/模块装配工艺技术和保护措施，确保电芯和模组的电压的内阻一致性，

满足系统设计备电要求，提高设备可用性

自主专利智能蓄电池监测系统

方位在线监测蓄电池电压、电流、湛度、内阻，可靠的测量方法，基于概率统计的数据分析，实现电池组的智能化运维管理。

强大的安装适应性，布线简洁，给客户整洁清爽的机房环境

监控主机集信息的采集分析存储展示,推送为一体实现电池组集中监控与管理,可设置4组电池监测,电池数高达500节

良好的电气隔离特性,故障保护功能,内外电源独立保证系统安全与测量准确

采集模块具备超低功耗与自动休眠功能，极大障低对电池寿命的影响，防止长期挂接而导致电池老化

3蓄电池的密封反应效率不低于95%。

4蓄电池外壳无变形，裂纹及污迹，极性正确，正负极性端子有明显标志，方便用户连接，正极板厚度大于4.5mm。

## 产品特征

1. 容量范围 (C20) : 3.5Ah—250Ah (25 ) 2. 电压等级 : 12V 3. 自放电小 : 2%/月 (25 ) 4.

良好的高率放电性能 5. 设计寿命长 : 20Ah 以下为 5 年、20Ah 以上为 10 年 (25 ) 6. 密封反应效率 : 98%

7. 工作温度范围宽 : -15 ~ 45