

# 科华UPS电源YTG33500 500KVA数据中心备用电

产品名称	科华UPS电源YTG33500 500KVA数据中心备用电
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科华 型号:YTG33500 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

## 产品详情

### 科华UPS电源YTG33500 500KVA数据中心备用电

YTG系列中大功率 UPS电源，采用业内相控整流技术，配以性能优越的功率器件和逆变模块、智能化多模式电池管理技术和丰富的电源管理软件、强化的组合机柜结构，为负载提供高性能、高可靠的正弦波不间断电源，具有良好的性价比和用户基础。功能特点 技术成熟

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

业内相控整流技术，适应各种恶劣工业电网环境，可靠性\*强化的组合结构机柜，可选配各类 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\*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\*过载和短路保护能力，保障设备安全 \*电网适应性

超宽的市电输入范围，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，延长蓄电池工作寿命。

### 科华UPS电源YTG33500 500KVA数据中心备用电

它采用先进的技术和设计，提供了高效、稳定的电力保护，适用于各种场景和应用。

1.高效稳定的电力保护科华UPS电源YTG3380采用了先进的双转换在线技术，具备快速响应的能力，在电网电压波动或断电的情况下，可以实时切换到备用电源，保持设备的稳定运行。

它还配备了高性能的电池组，可以提供持续稳定的电力支持，确保关键设备不会因为电力问题而中断工作。

2.多重保护机制科华UPS电源YTG3380具有多重保护机制，可以有效地保护设备免受过电压、欠电压、过载、短路和电池低压等问题的影响。

它还配备了智能温度控制系统，能够根据外部环境温度自动调节风扇的转速，保持电源的稳定性和安全性。

3.宽输入电压范围科华UPS电源YTG3380具有宽广的输入电压范围，可以适应不同地区的电力标准。

无论是电网电压较高或较低的地区，它都能够正常工作，保持设备的稳定供电。

4.友好的用户界面科华UPS电源YTG3380配备了直观、易于操作的用户界面，可以提供实时的电力状态信息和操作指引。

用户可以通过触摸屏或按键来查看电池剩余容量、负载状态等信息，以及进行设置和调整。

5.多种通信接口科华UPS电源YTG3380支持多种通信接口，可以与电脑、网络和其他设备进行连接，实现远程监控和管理。

用户可以通过网络浏览器或的监控软件来实时监测电源状态、进行远程控制和配置。

科华UPS电源YTG3380是一款性能卓越、可靠稳定的电源产品。

它通过先进的技术和设计，提供高效、稳定的电力保护，能够在电力问题发生时保障设备的正常运行。

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、长寿命的磷酸铁锂电芯(充放电循环次数高达5000次)及长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，提高设备可靠性

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、湿度、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，极大降低对电池寿命的影响，防止长期挂接而导致电池老化加速。