

WINTOP云腾蓄电池24AH-12V售后咨询CO.LTD

产品名称	WINTOP云腾蓄电池24AH-12V售后咨询CO.LTD
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:WINTOP云腾 化学类型:铅酸 电压:12V
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

WINTOP云腾蓄电池24AH-12V售后咨询CO.LTD

云腾蓄电池应用领域：

NY系列在线式UPS，是新一代的控制器件和先进软件完美结合的全智能数字化产品。该系列产品以第六代低损耗大功率IGBT和静态开关为功率器件，全面采用了以可在线编程高速微处理器（MCU）为核心的数字化控制技术，是默劼数字电路技术精华的完美演绎。

NY系列UPS容量从1KVA到20KVA，凭借***电网环境适应性，广泛应用于通信行业计费中心、通信基站、银行营业网点、ATM自动取款机及证券、交通、电力、工业等各行业网络办公环境。

二、主要性能特点：

1、采用数字化控制技术，全面智能化数字化设计

先进的数字电路系统超稳定运行

NY系列UPS以先进的数字电路系统替代了传统的模拟电路，高速微处理器控制、运行参数可通过后台软件设定，运行管理更加完美，自检和自侦测功能更加强大。全程采样技术不仅有利于对电路板上的所有独立电路连接进行自检和故障分析，更能经数码变换为极度纯正和稳定的正弦波电压，确保系统超稳定运行。

电池智能化管理，耐用省心

NY系列导入了先进的智能化电池管理系统，可根据用户的电池配置自动调整电池的充电参数，并会根据供电环境对电池进行均充浮充转换、温度补偿充电和放电管理。此外，NY系列还可通过监控界面对电池

运行状态进行侦测管理，确保电池运行。智能化电池管理系统不仅减少了管理员的负担，更能延长电池的使用寿命达55%以上。

智能侦测系统全程守护

该系统的微处理器不间断地对所有的电源状态、断路器状态、熔断器状态和所有的电路工作状态进行在线侦测。出现故障时，侦测系统会即时报警通知管理员，同步启动UPS全面保护功能。

智能通讯工具远程监控

RS232和RS485通讯端口真正实现多用途通讯和远程监视。

可选的SNMP卡，***实现远程监控和网络管理；

可选的干接点接口，采用无源接点有效实现了对UPS的状态监控。

采用高精度SMD技术，整机精密度更高

NY系列改变了传统的插入式电路处理工艺，全部采用高精度SMD技术，既省空间，又彻底消除传统UPS电路中的脚刺，便于集成电路的安全运行，提高可靠性和运行精度。

高精度SMD技术完全清除了由芯片自身产生的各种高频信号对其他芯片的干扰，从而让各个芯片模块能够不受干扰的正常工作，抗干扰性大为改善。

NY系列全面采用SMD技术，耐高温、准确度高、滤波性能极好，整机性能更加稳定，更牢固耐用，使用寿命增加了80%。

2、以生命周期评价为基础精密研制，更节能

经科学的生命周期评价, NY系列采用了抗老化性能优异的大屏幕LCD中英文显示面板和经氟碳工艺处理的机箱外观，环保耐用，历久如新；

采用新型涡流风扇,散热性能优异,高度节能；

采用无环流控制电路，节电性能良好；

采用绿色整流和逆变技术，为用户提供清洁的能源；

采用先进的数字电路及高精度SMD技术，整机寿命同比延长了80%。

3、基于第六代IGBT和高速静态开关切换技术，可靠性更高

IGBT良好的高速开关特性；具有高电压和大电流的工作特性；采用电压型驱动，只需要很小的控制功率。第六代IGBT具有更低的饱和压降，逆变器的工作效率更高，温升低，可靠性更高。

采用双变换纯在线式设计和高速的静态开关切换技术，性能更稳定。

4、超清晰界面信息处理技术，人机沟通无障碍

人性化的大屏幕LCD中英文显示

流程图运行状态直观显示，智能图标按钮，表格式的数据资料、事件记录显示，中英文可选菜单操作。

直观的LED状态指示：工作流程式状态指示，一目了然。

5、其他性能优势

优越的负载特性

完全满足从0到***负载的跃变，而无需切换到旁路，并保证输出稳定可靠。

完善的保护功能

具有输入输出过欠压保护、输入浪涌保护、相序保护、电池过充过放保护、输出过载短路保护、温度过高保护等多种系统保护和报警功能。

高性能的动态特性

采用瞬时控制方式和有效值等多种反馈控制，实现了高动态调节，减小输出电压失真度。

可选配输入谐波滤波器

有效地抑制输入的谐波污染，提高UPS的输入功率因数，减小输入的谐波电流。

可选配电池巡检模块

可对单个的参数进行测量，并在显示板上显示出来。如有电池故障立即报警，通知管理员。

个性化的设置

可根据用户用电要求对UPS进行工作状态设置，用户可选UPS工作模式、ECO节能工作模式、EPS工作模式。

密封铅酸蓄电池的容量和寿命均受充电电压，环境温度等参数的影响，因此使用这类电池的一条重要原则是必须采用正确的充电方法。充电方法取决于电池的使用状态，通常有两种状态，即循环使用CYCLIC USE（作为主电源）和浮充使用FLOAT USE（作为备用电源），对应的充电方法参见下表（表中C为电池的额定容量）

应用充电方法

循环使用

浮充使用

恒压充电

充电电压范围 12V 电池：14.5-14.9V 初始电流(A): 0.3C,0.1C

充电电压范围 12V 电池：13.6-13.8V 2V 电池：2.23-2.38V 初始电流(A): 0.3C,0.1C

上表中充电电压是指环境温度为25℃条件下，当环境温度发生较大变化时，充电电压应相应调整，方法是：

环境温度每升高1℃，充电电压降低0.003V/单格

环境温度每降低1℃，充电电压升高0.003V/单格

如温度变化超过10℃，而没有修正浮充电压，可能会导致电池损坏，使电池工作在20-25℃范围内即安装在空调室内。

注：密封铅酸电池单格额定电压是2V，12V电池则是由6个单格串联组成。

WINTOP云腾蓄电池24AH-12V售后咨询CO.LTD WINTOP云腾蓄电池24AH-12V售后咨询CO.LTD