

# 山顿UPS电源FX3320KVA直流电压480V

产品名称	山顿UPS电源FX3320KVA直流电压480V
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:山顿 型号:FX3320KVA 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	13056247517 13056247517

## 产品详情

山顿UPS电源FX3320KVA直流电压480V

SENDON工频系列UPS专为数据处理中心、大型计算机、制造业、通讯业等重要系统设计的大型UPS。采用SCR可控硅整流、两次变换真在线技术，双内NCPU设计，保证为负载提供稳压稳频的完美正弦波输出。通过专用计算机监控软件、Modem、SNMP适配器等更可实现UPS远程临控,并提供高层次的可靠性。

山顿FX系列 10K-120K UPS适用于网络数据机房、企业办公环境和一般工业环境的电源管理专家。HT33系列采用了双转换结构,是三相高频在线式UPS。一般企业办公环境;各行业的数据中心及网络机房;制造、交通、能源等领域的系统控制中心;工业领域的精密制造环境及科研系统的测试环境。本产品适用于中小型数据中心、网络管理中心、企业服务器机房、电压瞬时跌落或减幅震荡,高压脉冲、电压波动、浪涌电压、谐波失真、频率波动等状况可提供良好的解决方案,为用户的负载提供安全可靠的电源保障。FX33系列UPS每一相由一个单独的PFC电路把交流转换成直流再经过逆变器将直流转换成交流输出。同时,提供一块单独的控制器,对PFC电路进行的实时控制和数据采集,以使整个系统更协调的运行/更及时的把系统状态反馈给用户。同时,通过对电池充电方式的控制,有效地延长了电池的使用寿命。双市电的输入结构提高了整个系统的可靠性。HT33系列产品还增加了系统的防护等级,使产品可以在灰尘较大的工业环境下稳定运行。

山顿工频机特点:

1、在线双转换架构,DSP控制技术,提升系统可靠性;系统可支持\*6台并联冗余;快速维修设计,减少维修时间;分离式风道设计,提升元件寿命。

## 2、符合欧盟REHS指令和China

REHS要求;输入功因大于0.99,输入电流谐波小于3%,减少UPS对电网的污染;

3、整机效率可达94%,减少电力损耗;可选装IP21的防水组件;可选装防尘组件;可选装变压器、回流模块等组件,以适应恶劣电网环境和特殊负载;可选装三防保护,以适应恶劣的安装环境。

4、大屏幕中文LCD显示(英文可选);前方安装、前方操作、前方维护;智能充放电设计,可显示后备时间;电池节数32-40节可调。

5、IGBT调频智能整流逆变技术,输入功率因数高达0.99,输入电流谐波低到3%;输出电压电流性能更加良好。

6、全数字化的Ti高性能DSP控制技术,使数据处理迅速,输出性能将更加良好,可靠性更加提高。整机效率高达93%;提供ECO模式,使效率高达98%以上,降低了UPS的电力损耗。

FX33120 120KVA详细参数型号/Model

工频在线式FX33系列 FX33-120KV

额定容量/In	120KVA/96KW
输入电压/Input voltage range	384V(210VAC~475VAC)
输出电压/Output voltage range	384VAC /220VAC)
输出频率/Output frequency	与输入同步〔市电模式〕当市电频率超出(46~54)为50(1±0.2%)Hz
输入旁路电压范围	±15%
备用时间/Backup time	20分钟到8小时、可选
充电时间/Charging period	10小时
输出插座(国标)	接线排

电池采用高纯原料和特殊配方工艺，组装后电池内阻很低，28天自放电率小于4%。安装使用方便

电池出厂时已经处于充足电状态，用户拿到电池后即可安装投入使用。

### 使用寿命长

采用耐腐蚀性良好的铅钙金板栅，在25 的环境温度下，设计浮充寿命可达10年。高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板设计和玻纤隔板，高强度压紧装配工艺，使得电池内阻。在-15 ~ 50 温度范围内,可进行0.25C的大电流放电，且产生的热量很小，其输出功率比常规电池可高出15%左右。