

# 山顿UPS电源FX3330KVA长机参数

产品名称	山顿UPS电源FX3330KVA长机参数
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:FX3330KVA 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

### 山顿UPS电源FX3330KVA长机参数

大、中、小型UPS、通讯领域、医疗设备、安全消防系统、船舶、机场、酒店、商演、会议、工厂用电等等。

### SHANDUN山顿 UPS电源10KVA-200KVA工频机电源厂家销售中心

机房UPS不间断电源系统是机房建设中一个非常重要的子系统,电气系统的设计应严格按照规范标准的要求进行。系统设计应具有一定的前瞻性,即应有一定的冗余性,以满足将来系统扩展之需。根据工艺提供的负荷情况,连同工艺机房正常工作时所需的保证用电量以及其它需要保证的负荷用电量来计算出重要的用电负荷容量。

机房电气系统的设计,应根据工艺的要求来确定UPS的系统配置。

SHANDUN山顿UPS电源在正常使用情况下,主机的维护工作很少,主要是防尘和定期除尘。特别是气候干燥的地区,空气中的灰粒较多,机内的风机会将灰尘带入机内沉积、当遇空气潮湿时会引起主机控制紊乱造成主机工作失常,

额定容量	30KVA
系统架构	在线双转换
输出波形	正弦波
转换时间	零中断
输入	输入接线方式 三相四线&接地
	输入配线结构 支持双路市电输入
	开机电压范围 (209~475) VAC
	标准电压 380VAC

旁路电压变动范围	380VAC
标准市电输入频率	50Hz/60Hz
市电同步频率范围	50/60 Hz $\pm$ 4Hz
输入功因	0.99
额定电流	34.26Amp (过载130%,额定电压)
大电流	45.67Amp (过载130%,小输入电压时)
保护	Fuse & Breaker
输出 输出接线方式	三相四线&接地
电压	380VAC / 220 VAC
额定功率因数	0.8
功率因数范围	0.3~1
电压稳定度	$\pm$ 2%
电压失真	<3%(R载)
输出电压可调	220VAC
电流峰值系数	3:1
不平衡负载	(可接不平衡负载)
频率	(46~54)Hz / (56~64)Hz (50 $\pm$ 0.5 )Hz / (60 $\pm$ 0.5)Hz (电池模式)
系统效率 ECO模式	UP TO 98 %
Line mode:	UP TO 93 %
Bat mode:	UP TO 93%
并联冗余功能	具有完善的并机和容余功能(并机不少于6台)
直流开机	单机/并机均可直流开机
自动重开机	市电恢复时自动重开机
旁路保护	当UPS故障、超载或电池用尽时可自动转化为旁路输出
过温保护	除温控开关外,还有风扇转速侦测,进行整机温升保护
输出短路保护	具有输出短路保护功能
超载能力	市电           105%长期运行,110%<Load  130%维持10分钟后输出转为旁路报警;130%150%时0.5S转为旁路模式并报警
	模式
	电池           110%<Load  130%维持10分钟后输出转为旁路并报警;130%时0.5S转为旁路模式并报警
	模式
通讯介面	标准RS-232接口:1个 标准RS-485接口:1个 厂家需开放通讯协议
软件监控	
操作环境 工作温度	0 ~40
储存温度	-25 ~55
工作湿度	5%~95%
海拔高度	海拔高度1000米以下(超出1000米需递减额度输出,海拔没增高100米就相减额小于1%使用)
噪音	小于55dB(70%负载,正前方1米处)
面板显示	LCD 液晶显示: 显示运行各项参数(可自行设定) 需可简洁的中英文显示及显示操作方式
IP防护等级	IP21以上
防雷等级	达到国际电工委员会IEC1000-4-5标准的第四级标准 (此为高等级)
EMC标准	IEC61000-4-2(ESD):抗静电能力 Level 4  IEC61000-4-3(RS):干扰能力 Level 3 IEC61000-4-4(EFT):抗电源脉冲干扰能力 Level 4 IEC61000-4-5(Surge):防雷击/突波能力 Level 4

EMI标准	CISPR22 class A
电池参数	12V × 16只/ 32只 串联(可选配32,/34/36节电池等)
电池标配	可以
并机共用电池组	192V/384Vdc或408VDC,432VDC等
额定电压	可搭配发电机使用
搭配发电机	侧部出风
出风方式	

## 山顿UPS电源FX3330KVA长机参数

标配下可以达到IP21的防护等级(防止大于12mm的固体物体侵入，防止垂直滴下的水滴侵入)。为了更高的防尘要求，可选配防尘组件，提高工业环境下的用户防尘等级，\*\*\*UPS设备在恶劣的环境下安全的运行。

## N+X并机冗余(支持并机共电池)

机器内置并机功能，不需要增加外部附件，可实现8台UPS的并联，方便用户进行低成本的系统扩容。采用了先进的控制策略，在并机冗余工作状态下。

## 电池充放电的智能化管理

先进的智能化充电方式透过CPU的控制，UPS的充电器可以依据不同的环境条件，修正充电参数，提供优化的电池充电方式。

## 高保障的双市电输入功能

根据现场实际用电状况采用双市电输入或单市电输入，使用户的电力供应得到更安全的保障。

## 高性能的DSP处理器

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，可靠性更加提高。

## 的电气性能

整机效率\*\*\*达93;提供ECO模式，使效率\*\*\*达98以上，降低了UPS的电力损耗。应对中国电网要求设计，提供较宽的输入电压范围210VAC~475VAC。能适用恶劣的电网环境。输入频率范围使UPS能适应发电机等不同供电设备。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。