

金武士UPS电源TD33120K工频三进三出120KVA技术配置

产品名称	金武士UPS电源TD33120K工频三进三出120KVA技术配置
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:金武士 型号:TD33120K 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

金武士UPS电源TD33120K工频三进三出120KVA技术配置

UPS不间断电源选购指南

问：为什么要买UPS不间断电源呢

可以保障计算机系统在停电之后继续工作一段时间以使用户能够紧急存盘，使您不致因停电而影响工作或丢失数据。

问：UPS不间断电源有什么作用1.是应急使用，防止突然断电而影响正常工作，给计算机造成损害；2.是消除市电上的电涌、瞬间高电压、瞬间低电压、电线噪声和频率偏移等“电源污染”，改善电源质量，为计算机系统提供高质量的电源。

问：金武士UPS按工作原理分成后备式、在线式二大类后备式UPS是我们***常用的，它具备了自动稳压、断电保护等UPS***基础也***重要的功能，虽然一般有10ms左右的转换时间，逆变输出的交流电是方波而非正弦波，但由于结构简单而具有价格便宜，可靠性高等优点，因此***应用于微机、外设、POS机等领域；在线式UPS结构较复杂，但性能完善，能解决所有电源问题，其***特点是能够持续零中断地输出纯净正弦波交流电，能够解决尖峰、浪涌、频率漂移等全部的电源问题；由于需要较大的投资，通常应用在关键设备与网络中心等对电力要求苛刻的环境中。

问：UPS备用时间的长短是由什么决定的是由UPS的储能装置决定的，现在的UPS一般都用全密封的免维护铅酸蓄电池作为储能装置，电池容量的大小由“安时数（AH）”这个指标反映，其含义是按规定的电流进行放电的时间。相同电压的电池，安时数大的容量大；相同安时数的电池，电压高的容量大，通常以电压和安时数共同表示电池的容量，如12V/7AH、12V/24AH、12V/65AH、12V/100AH。后备式UPS内置7AH的电池，其备用时间是固定的；在线式UPS有内置7AH电池的标准机型，也有外配大容量电池的

长效机型，用户可以根据需要实现的备用时间而确定配备多大容量的电池。蓄电池是UPS的重要组成部分，占有很大的价值比重，并且其质量的好坏直接关系到UPS的正常使用，所以应慎重选择有***的正牌蓄电池。

问：我应该配备什么样的UPS根据设备的情况、用电环境以及想达到的电源保护目的，可以选择适合的UPS；例如对内置开关电源的小功率设备一般可***后备式UPS，在用电环境较恶劣的地方应***在线互动式或在线式UPS，而对不允许有间断时间或时刻要求正弦波交流电的设备，就只能***在线式UPS。问：我应该配备多大功率的UPS首先要确定您的设备是多大功率的，一般来讲普通PC机或工控机的功率在200W左右，高配电脑在300W左右，服务器在400与600W之间，其他设备的功率数值可以参考该设备的说明书。

型号 (三进三出)	TD3310K	TD3320K
主路输入	额定电压 输入方式 电压范围 频率范围	
旁路输入	额定电压 输入方式 电压范围 频率范围	
输出	额定功率 额定电压 输出电压范围 输出配线 稳态电压精度 动态电压瞬变 动态瞬变恢复时间 输出电压线性负载 失真度 非线性负载 功率因数 频率跟踪范围 频率精度(电池逆变) 三相相位差 频率跟踪速率 过载能力	10KVA/8KW
		20KVA/16KW
系统	输出电流峰值比 切换时间(正常模式) 系统效率(线性负载)	76%
		82%

