

山特UPS电源SANTAK主机 具有自动除尘功能 适用于服务器机房

产品名称	山特UPS电源SANTAK主机 具有自动除尘功能 适用于服务器机房
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:深圳山特 质保:三年 售后:全国联保
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

山特UPS电源SANTAK主机 具有自动除尘功能 适用于服务器机房

ups电池寿命终结原因分析，在北美、西欧等先进的国家，电池正栅极腐蚀已成为ups电池常见的寿命终结因素。这是ups电池化学成分（不考虑电池的使用循环）和相应的正栅极内部线路逐渐失效的老化过程的结果。对于公共电网电力故障频繁的偏远山区或农电现场，由于电池频繁的充放电，使用循环成为了主要的影响因素。而在国内的大部分UPS用户现场，由于非正常储存或使用电池造成的电池损坏或因ups对电池维护性能较差造成的电池容量下降是非常普遍的现象。决大部分较老式或非智能充电管理的UPS对电池缺乏科学的维护与管理，加速了电池化学成分失效的速度（电池老化速度），因此若要避免这种不必要的损失，就应选择具有电池管理的智能化UPS，将对电池的有效使用很有益处。

为了能够更好地检验UPS电源的性能，达到更全面的效果。动态的测试内容较少，不象稳态测试那么复杂，主要是有转换性测试、突加或突减负载的测试两种。

UPS不间断电源动态测试的两种方式：为了能够更好地检验UPS电源的性能，达到更全面的效果。动态的测试内容较少，不象稳态测试那么复杂，主要是有转换性测试、突加或突减负载的测试两种。

1.转换特性测试 此项主要测试由逆变器供电转换到市电供电或由市电供电转换到逆变器供电时的转换特性。UPS测试时需有存储示波器和能够模拟市电变化的调压器。2.突加或突减负载的测试 先用“电源扰动分析仪”测量空载、稳态时的相电压与频率，然后突加负载由0%至或突减负载由至0%，若UPS输出瞬变电压在-8%~+10%之间（可依据机型的该项指标而定），而且在20ms内恢复到稳态，则此UPS该项指标合格；若UPS输出瞬变电压超出此范围时，就会产生较大的浪涌电流，无论对负载还是对UPS本身都是极为不利的，该种UPS则不宜选用。UPS不间断电源容量的确定（1）负载性质对UPS输出功率的影响。对于计算机类负载，只要负载的峰值系数在UPS许范围内，UPS基本上可以输出额定功率，对于电阻性或电感性负载，则需酌情加大UPS容量。（2）UPS容量较负载不宜过大，使其过度轻载运行。过渡轻载运行虽有利于降低逆变器的损坏概率，但可能造成市电停电时，电池放电电流过小而放电时间偏长，在电池保护装置故障时，电池组被深度放电，而遭性破坏。（3）UPS容量不宜过小，使其长期处于重载运行状

态。由于逆变器处于重载运行，其输出波形将发生畸变，输出电压抖动太大，造成输出电压质量变坏，根据科学测定，UPS负载量不宜长期超过其额定容量的80%。UPS不间断电源至关重要的原因：长期处于超限条件可能会损坏设备并缩短IT设备寿命。UPS公用供电经常会遇到电源浪涌、电压暂降、电噪声、谐波、负荷波动及其他干扰。采用标准公用供电的商业客户每天都会遇到这些供电异常问题，每年会遇到4至15次供电完全中断的情况。即便是短暂的电力干扰，也会引起导致数小时停机的事件。UPS不间断电源将通过调节输入电源来缓和电压暂降和突增。

山特UPS电源SANTAK主机 具有自动除尘功能 适用于服务器机房山特UPS电源SANTAK主机
具有自动除尘功能 适用于服务器机房