

惠州UPS不间断电源（惠州）负载箱测试惠州旁路带电作业车租赁

产品名称	惠州UPS不间断电源（惠州）负载箱测试惠州旁路带电作业车租赁
公司名称	蚨祥机械设备有限公司
价格	700.00/台
规格参数	华为:惠州租赁UPS不间断电源租赁 华为:惠州租赁负载箱测试 华为:惠州旁路带电作业车租赁
公司地址	各地均有办事处公司
联系电话	18754182221 18754182221

产品详情

惠州UPS不间断电源租赁 惠州租赁UPS电源 惠州负载箱测试

选购UPS不间断电源注意事项：

1.不要过分追求UPS电源常规电气性能指标的要求。

如转换时间、电压频率稳定精度、波形失真程度等。对负荷要求不严格。

其实目前市面上所有品牌的UPS电源在这些指标上都能够满足负载的要求，这不应该是评价优劣的关键标准，也不应该作为选择与否的条件。

至于抗干扰能力，则是必须具备且难以检测的指标。用户应检查不间断电源(包括在线)的电路结构中是否有高频滤波环节和配置。

2.不间断电源对输入功率因数和谐波电流的要求不容忽视。

输入功率因数低，输入电流谐波分量，意味着干扰破坏电网，对电网造成电力污染，影响同一电网中其他用电设备的正常运行，增加电网和供电系统中其他设备和部件的功率容量。

特别是大功率不间断电源通常采用双逆变器在线结构。由于输入端的整流电路，其输入功率因数仅为0.8，谐波电流高达2530。

也就是说，如果UPS电源的有功功率为80 kW，同时电网与UPS之间会有6万无功功率流动，对电网的影响会非常严重。

如果这种不间断电源由柴油发电机驱动，发电机的功率容量需要是不间断电源的功率。

3.应注意对不间断电源输出能力和可靠性的调查。

UPS电源的平均故障间隔时间(MTBF)只是估计可靠性的一个参数，影响这个值的因素很多，是一个无法检测的参数。

UPS电源输出容量的各项性能指标均为可量化的可靠性指标。

在相同的运行条件下，效率高、输出电流峰值系数大、浪涌系数大、过载能力强的UPS可靠性必然高，这是毋庸置疑的。

事实上，与真实电网容量相比，这些指标实际上是UPS对负载供电的极限，这意味着UPS本身容量不足。

具体来说，效率低意味着UPS本身损耗大，发热量高，会加速主要功率半导体器件的老化，缩短使用寿命。

低输出浪涌系数迫使不间断电源在负载启动的瞬间转向电源侧，然后在启动过程完成后转向逆变器供电。

这个过程有转换时间，增加了失败的概率。输出电流峰值系数只有：1是不够的。为了满足特殊载荷的要求，该系数应增加到5:1。

至于输出功率因数为0.7(容性)，这意味着当负载为纯阻性或电感性时，UPS电源的输出容量会大大降低。

惠州租赁UPS不间断电源租赁