

伊顿在线式DXRT2KS机架式2KVA互换电源

产品名称	伊顿在线式DXRT2KS机架式2KVA互换电源
公司名称	上海市链驰电源科技有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	伊顿:1800W 2KVA:220v/380v 上海:外置蓄电池
公司地址	上海市闵行区江汉路223号1层
联系电话	17521768615 17521768615

产品详情

型号

DX RT 2KS

要经常用软的抹布擦拭蓄电池，以保持蓄电池表面清洁。总之，UPS的问题在很大程度上是蓄电池的问题，只要正确使用蓄电池，并经常对电池进行维护，就能使其保持良好的状态。

对方波输出的后备式UPS来说，供电的转换时间为4~9ms。而采用双向晶闸管作为静态开关的后备式UPS供电的转换时间很短，仅为微秒数量级。这种不能百分百地保证对负载可靠供电的情况，对这种电源来说，若偶然出现一次使计算机的工作程序中中断或破坏，即计算机产生自检操作，并不意味着出故障。因此，方波输出的UPS不宜用于计算机网络的供电系统中。

5.UPS测试

测试UPS的目的是鉴定UPS的实际技术指标能否满足使用要求。UPS测试一般包括稳态测试和动态测试两类。稳态测试是在空载、50%额定负载及额定负载条件下，测试输入、输出端的各相电压、线电压、空载损耗、功率因数、效率、输出电压波形失真度及输出电压的频率等。动态测试一般是在负载突变（一般选择负载由0到和由到0）时，测试UPS输出电压波形的变化，以检验UPS的动态特性和能量反馈通路。

（1）稳态测试

所谓稳态测试，是指设备进入系统正常状态时的测试，一般可测波形、频率、电压和效率。

波形测试。一般是在空载和满载状态时，观测波形是否正常。用失真度测量仪测量输出电压波形的失真度。在正常工作条件下，接电阻负载，用失真度测量仪测量输出电压总谐波相对含量应小于5%。

频率测试。一般可用示波器观测输出电压的频率和用电源扰动分析仪进行测量。目前，UPS的输出电压频率一般都能满足要求。但当UPS的频率电路、本机振荡器不够时，也有可能在市电频率不稳定时，UPS的输出电压频率也跟着变化。UPS的输出电压频率的精度一般在与市电同步时，能达到 $\pm 0.2\%$ 。

电压测试。UPS的输出电压可以通过以下方法进行测试判断。