

山特UPS不间断电源C2KR机架式2KVA

1600W稳压断电保护备用RACK 2K

产品名称	山特UPS不间断电源C2KR机架式2KVA 1600W稳压断电保护备用RACK 2K
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210（注册地址）
联系电话	15652986788 15652986788

产品详情

山特C2KR 2KVA 1600W机架式UPS不间断电源

UPS的输出功率与功率因素关系密切，在容性负载条件下，UPS的输出功率可以达到标称功率，在感性负载条件下，UPS的输出功率则大大下降。即使在功率因素为0.8（感性）时，其输出功率也只能达到标称功率的50%。UPS的负载，一般都是计算机负载，而计算机负载内部电源大都是开关电源，在开关电源负载条件下，瞬时功率很高，但平均实际功率却很小。故一般UPS在开关电源作负载时，其功率因素只能达到0.65左右，而UPS的负载功率因素指标，一般为0.8，按此指标来带动开关电源负载，就有损坏UPS设备的可能。因此，选择UPS的功率时，一定要考虑负载的功率因素。山特C2KR 2KVA 1600W机架式UPS不间断电源

UPS不宜带感性负载，有的单位在验收机器时，想用大功率风机、空调机来检验UPS的性能与输出功率，这是不适宜的。有的单位将风扇、马达等加到小功率的方波输出的UPS上，这是不行的。

后备式方波输出的UPS不能带电感性负载，而且负载量在额定负载的50%左右。因为在这种负载条件下，可以消除50Hz方波输出波形中的3次谐波（150Hz正弦波）分量，减轻开关电源中，流过直流滤波电容中的电流，防止滤波电容因长期过流工作而损坏。

后备式UPS在逆变器供电时，一般都设有过载和短路自动保护功能，但在市电供电时，一

般就靠输入交流来担当过载保护的任务，所以用户不可轻易地加大市电输入丝的容量。否则，一旦UPS输出发生短路事故时，有可能出现输入烧不断，印制板上的印制线却被烧毁的危险现象。

六、安装地的区别：山特C2KR 2KVA 1600W 机架式UPS不间断电源

传统UPS电源体积大，效率低，一般与用电设备尤其是服务器等信息设备分开安装设置，距离较远而容易使得用电设备零--地电位差偏大，从而影响设备的正常运行。

而模块化UPS电源由于采用高频化技术，整机体积小，运行效率高，可以直接就近安装在设备附近，从而可避免这一问题的产生。山特C2KR 2KVA 1600W机架式UPS不间断电源