

维谛艾默生UPS电源ITA 06K00AL1102C00 支持自动重启功能

产品名称	维谛艾默生UPS电源ITA 06K00AL1102C00 支持自动重启功能
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	580.00/只
规格参数	品牌:维谛艾默生UPS电源 型号:ITA 06K00AL1102C00 产地:美国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

产品详情

维谛艾默生UPS电源ITA 06K00AL1102C00 支持自动重启功能

新型UPS中的逆变器大多采用了PWM技术，同时采用了石英晶体振荡控制逆变器的频率，通过电压负反馈电路确保输出电压的稳定。它具有开关电源的一系列优点，通过jingque调整脉冲宽度，保证功率稳定输出，同时，开关电源技术的应用，也使其自身损耗大大降低。主要技术指标如下：[3]

- (1) 额定输出功率和最大输出功率；[3]
- (2) 切换时间；[3]
- (3) 输出电压稳定度，参考值 $\pm 0.5\% \sim \pm 2\%$ ；[3]
- (4) 输出频率稳定度，参考值 $\pm \% \sim \pm 0.5\%$ ；[3]
- (5) 输出波形纯正(正弦波输出)，电压畸变小于1%，不存在潜波失真的问题；[3]
- (6) 效率高、损耗低。参考指标高于90%；[3]
- (7) 无故障工作时间。由于微处理器监控技术和先进的IGBT驱动型SPWM等高技术的采用，目前的UPS已达到了极高的可靠性水平，对于大型UPS电源来讲，其单机的年均无故障工作时间(MTBF)已超过20万小时。

不间断电源注意事项 编辑 播报 因为其逆变器和蓄电池工作的特殊性，UPS电源的安装和使用须有一套严格、科学的操作规程，才能提高工作稳定性，减少设备故障率，真正地做到设备供电不间断。[6] (1) UPS电源的安装环境应避免阳光直射，并留有足够的通风空间，保持工作环境的温度不高于25。如果工作环境温度超过25，每温升增加10，电池的寿命就会缩短一半左右。[6] (2) 不宜在UPS电源的输出端使用大功率可控硅负载、可控硅桥式整流或半波整流型负载，此类负载易造成逆变器末级驱动晶体管被烧毁。