

# Smart-ups3KVA/2400W绵阳区域经销商现货工厂授权店

产品名称	Smart-ups3KVA/2400W绵阳区域经销商现货工厂授权店
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	1280.00/台
规格参数	品牌:MGT 型号:3KVA 质保:三年
公司地址	成都市青羊区太升北路28号2楼
联系电话	13911076672

## 产品详情

出货价格 来电详谈！

出货价格 来电详谈！

滤波

为了提高离线式UPS的利用率并改善其所在场合的电网电能质量,研究了具有有源滤波功能的UPS电源。其本质是对离线式UPS的一种改进,在基本不增加硬件成本的情况下,同时实现不间断供电和有源滤波功能。系统可根据电网状况,分别工作于APF模式和UPS模式。

UPS电源专用滤波器解决UPS电源谐波问题。滤除UPS电源产生的谐波,谐波电流畸变率降到5%~10%。UPS电源专用滤波器提高系统可靠性,有效降低重负荷时负荷率,减小视在电流,抑制谐波畸变,降低暂态过电压,减小电压电流变化率,保证用电可靠性。

UPS电源专用滤波器可以提高UPS节能现象,不仅提高功率因数,减少视在电流,又可以明显降低高次谐波畸变,减少高次谐波损耗。

### 三、不间断供电

不间断电源UPS在断电之后可以提供一段时间的电能,在线式UPS不间断电源的供电来源,离不开蓄电池

的支持，如果在线式UPS不间断电源没有蓄电池，UPS不间断电源相当于一个稳压电源，正是因为有了蓄电池，在市电异常或者断电时，蓄电池通过逆变器将化学能专变为交流电能输送出去给负载提供电源，使得用电设备不受停电的影响继续正常运行。

市电有电时，UPS出现市电断电告警。

可能故障原因：

- 1) 市电输入空开跳闸。
- 2) 输入交流线接触不良。
- 3) 市电输入电压过高、过低或频率异常。
- 4) UPS输入空开或开关损坏或保险丝熔断。
- 5) UPS内部市电检测电路故障。

处理方法:

- 1) 检查输入空开。
- 2) 检查输入线路。
- 3) 如市电异常可不处理或启动发电机供电。
- 4) 更换损坏的空开、开关或保险丝。

检查UPS市电检测回路