

北京APC电源经销商RBC23电池盒现货供应

产品名称	北京APC电源经销商RBC23电池盒现货供应
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	1560.00/台
规格参数	品牌:APC 型号:RBC23 产地:中国
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

稳压

UPS具有很好的稳压功能。的UPS电源，会将市电稳压后供应给负载使用，相当于一台交流市电稳压器。当市电中断时，UPS立即将机内电池的电能，通过逆变器转换成稳定的220V向负载继续供电。所以具有稳压功能。

低档的UPS电源，仅仅将市电直通到负载，没有交流稳压功能。当市电中断时，UPS立即将机内电池的电能，通过逆变器转换成稳定的220V向负载继续供电。所以对市电没有交流稳压功能，但对逆变交流，具有稳压功能。

UPS电源分为在线式UPS电源和后备式UPS电源，一般家用电脑配备的就是属于后备式UPS电源的，它属于备用电源的一种;后备式的是带稳压部分的，采用的是继电器换挡稳压方式，稳压效果很差，不能算稳压器。

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。

总的来说，UPS就是为了解决不间断供电而设置的，UPS的三大基本功能：稳压，滤波，不间断。在市电供电时，它是稳压器和滤波器的作用，以消除或削弱市电的干扰，保证设备正常的工作;在市电中断时，它又可以通过把它的直流供电部分提供的直流电转化为完美的交流电供负载使用，其中由市电供电转电池供电一般为零时间切换，这样就使负载设备在感觉不到任何变化的同时保持运行，真正保证了设备的不间断运行。

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。