

天津APC电源经销商RBC23现货价格免维护电池

产品名称	天津APC电源经销商RBC23现货价格免维护电池
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	1520.00/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

市电正常时，UPS输出正常；市电断电后，负载也跟着断电。

可能故障原因：

- 1) 由于市电经常低压，电池处于欠压状态。
- 2) UPS充电器损坏，电池无法充电。
- 3) 电池老化、损坏。
- 4) 负载过载，UPS旁路输出。
- 5) 负载未接到UPS输出。
- 6) 长延时机型的电池组未连接或接触不良。
- 7) UPS逆变器未启动，负载由市电旁路供电。
- 8) 逆变器损坏，UPS旁路输出。

处理方法：

- 1) 在UPS输入端加稳压器。
- 2) 检查充电器。

- 3) 更换电池。
- 4) 减少负载。
- 5) 将负载接到UPS的输出。
- 6) 检查电池组是否接对、接好。
- 7) 启动逆变器对负载供电（打开面板控制开关）。
- 8) 检查逆变器。

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。