奥冠蓄电池6-GFMJ-70 12v70ah尺寸及规格

产品名称	奥冠蓄电池6-GFMJ-70 12v70ah尺寸及规格
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司销售部
价格	310.00/件
规格参数	品牌:奥冠蓄电池 型号:6-GFMJ-70 产地:河北
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	17753351850 17753351850

产品详情

课外知识拓展：UPS共用电池组的隐患

奥冠蓄电池6-GFMJ-70胶体免维护12V70AH通信设备ups电源用

前直接与有很多的后备UPS主机同时相连，组或者多组电池的解决方案。

就是指两台或者多台UPS主机同时利用一组或者多组电池的解决方案。所谓UPS共用电池组方案

在实际运用中，很少有客户使用共用电池组方案。不管UPS厂家如何证明该技术如何可靠，成熟、稳定

，共用电池组方案在应用中始终存在很多隐患

1、当并联的某组奥冠电池发生短路现象时，相当于两台UPS的整流器短路，将导致两套UPS发生故障；

的故障。

2、当某台UPS逆变器短路，由于共用电池，两台UPS的整流器是并接在一起的，则可能导致两台UPS同

3、由于两台UPS的整流器并接在一起，每台UPS输出的直流电压会有压差，虽然UPS的控制系统可监测

到并判断电池组充放电状态，当达到一定值时，UPS整流器将自动关闭，停止输出，但是如果控制失败，两台UPS整流器间产生环流

，到一定值时，UPS整流器将自动关闭，停止输出，但是如果控制失败，两台UPS整流器间产生环流

而如果采用共用电池方案，无形中将两台并联供电的两套独立UPS系统，通过电池连接为一体，变成了

一套系统，这也就是失去冗余并联的目的。

并联目前大中型UPS电源配备的电池数量，从3只到80只不等，甚至更多，这些单个的奥冠电池通过电

缆连接构成电池组，以满足UPS直流供电的需要，给UPS主机配置合适的电池组，才能让UPS系统发挥其