

易事特UPS不间断电源 EA9015 15KVA 13500W

产品名称	易事特UPS不间断电源 EA9015 15KVA 13500W
公司名称	北京嘉铭恒达科技有限公司
价格	2800.00/件
规格参数	易事特:在线式电源 EA9015:15KVA 13500W
公司地址	全国各地均有仓库 24小时服务随叫随到
联系电话	400-6983938 13911246575

产品详情

当前市场上有很多的厂家在宣传并联UPS系统，采用共用UPS电池组的配置方案，所谓UPS共用电池组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。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；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同时故障。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自动调节电压，保证两台UPS输出直流电压值相同，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，导致故障。而如果采用共用电池方案，无形中将冗余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。

大中型UPS电源配备的电池数量更多，这些电池通过电路连接构成电池组，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系统发挥良好效用。