RESDEN蓄电池6FM-100尺寸重量

产品名称	RESDEN蓄电池6FM-100尺寸重量
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:RESDEN蓄电池 型号:6FM-100 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天）1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

RESDEN蓄电池6FM-100尺寸重量

??????????

???

??UPS??

2??? 2. ????????

?????

??????????????????????????ABS???????? ??
??????,??EPS??????????????????????

??????????PbO2???
PbO2?????PbO2???GF??????50??????
??????????VRLA?10??????????????????????10%??
????3??10%??
??????????

??
?????;??? ????????????????????????
??? ?????1?/????????????????????
????????????????????????????? ???????????? ????????????????????????
????30%--70%??
??? ????????????????????????????????

现代大型数据中心UPS应用中,系统的扩容和可靠性冗余的升级越来越频繁,但是在并机系统的设计和后续改造中,常常由于安装位置的限制,UPS之间距离太远而无法并机。例如:某国互联网公司的大型数据中心,采用了按需扩容的模组化设计。每个模组不但相对独立自成体系,并且空间的利用率非常高。如果要对系统UPS进行扩容或增加冗余,会非常困难。但是如果在其它空间重新布置一台UPS并入系统,或者将不同模组中的UPS改为并联方式运行,则可以简单地完成系统的扩容或冗余。但是不同模组间的UPS常常距离几十米甚至上百米,远远超过并机系统的应用常识。本文基于“ 在距离100m以上的区域内,进行4台400kVAUPS并机的应用案例 ”,探讨超远距离并机的实现方法。某数据中心,系统分期配置了两个模组,每个模组配置了两台伊顿93E400kVAUPS,系统为1+1冗余配置,但是随着负载的增加,UPS系统已经没有了冗余,系统的可靠性不能满足负载的需要,需要对系统进行改造,更换更大容量的UPS或并入冗余的UPS,但是由于没有放置空间,并且原有的配电系统改造十分困难。考虑如果将两个模组中的UPS系统进并机,则系统会成为3+1冗余系统,不仅能够满足UPS系统的冗余需要,而且改造工程及费用极低。但是由于两个模组之间有超过100m的距离(如图1),远远超过常规UPS的并机应用,技术上存在困难。

RESDEN蓄电池6FM-100尺寸重量RESDEN蓄电池6FM-100尺寸重量