

圣阳蓄电池GFMD-400C 热电设备适用蓄电池

产品名称	圣阳蓄电池GFMD-400C 热电设备适用蓄电池
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:GFMD-400C
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

圣阳蓄电池GFMD-400C 热电设备适用蓄电池

产品特征

容量范围 (C10) : 80Ah—3000Ah (25) ;

电压等级 : 2V、6V、12V ;

设计寿命长 : 2V系列电池设计寿命达15年 , 6V、12V为10年 ; (25) ;

自放电小 : 1%/月 (25) ;

密封反应效率高 : 99% ;

结构紧凑 , 比能量高 ;

工作温度范围宽 : -15~45 。

结构特点

板栅 : 采用子母板栅结构专利技术 ;

正极板 : 涂膏式正极板 , 高温高湿4BS固化工艺 ;

隔板 : 具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板 ;

电池壳体 : 抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级) ;

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

安全阀：专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构；

接线端子：采用嵌铜芯圆端子结构设计。

1、圣阳蓄电池GFMD-400C 失水

电池是在“贫液”状态下工作的，其电解液完全储存在电极和多孔的隔膜之中，一旦电池失水，其容量就要下降，当水量损失达到3.5ml/AH时,电池容量会降至初始容量的75%以下,当水损失达25%时,电池寿命就会终止。

控制电池使用环境温度、电池的充电电流及充电电压、采用整体阀结构并选择合理的开闭阀压力、采用无铈板栅合金技术降低析氢过电位、提高密封反应效率等措施对防止电池失水是有有效的。

2、圣阳蓄电池GFMD-400C 槽变形

一旦电池壳体变形，就会使极板靠的不紧，电解液也就不能充分发挥作用，使电池内阻增大，放电容量减小。

电池槽变形的原因主要是电池内部温度过高造成的。在使用过程中应控制电池使用环境温度，控制电池的充电电流及充电电压，防止电池过充，同时采用超强ABS材料和设计合理的装配压力也很重要。

3、圣阳蓄电池GFMD-400C 漏液

电池极柱旁出现爬酸现象将会使连接线受到腐蚀，或增加极柱与连接条的接触电阻，严重时还会影响供电系统的其他设备。

电池漏液现象主要是由电池设计和制造水平较低或原材料使用不当引起的。为了防止电池漏液现象的发生，应在生产工艺中改进极柱密封技术，采用优质极柱密封胶和ABS槽盖热封技术。

4、圣阳蓄电池GFMD-400C 容量不足

由于电池质量较差，虽然其初始容量可达到设计额定值，但用了不久，其容量就显著下降，没有到规定的使用期，其容量已降至额定值的80%以下。造成电池容量不足的原因很多。其中，电池本身质量原因有：

圣阳蓄电池GFMD-400C (1) 正板删腐蚀变形或断裂；

圣阳蓄电池GFMD-400C (2) 电池原材料配置不当或不合格；

圣阳蓄电池GFMD-400C (3) 生产工艺条件控制不严；

圣阳蓄电池GFMD-400C (4) 正极活性物质软化脱落。

电池的使用条件和环境温度等因素有：

圣阳蓄电池GFMD-400C (1) 放电率过大；

圣阳蓄电池GFMD-400C (2) 环境温度过低；

圣阳蓄电池GFMD-400C (3) 环境温度高使寿命降低；

圣阳蓄电池GFMD-400C (4) 长期存储老化；

圣阳蓄电池GFMD-400C (5) 充电参数设置不当。

当前在大型超市、企业都需要使用计算机、计算机网络系统，有助于提高工作效率。在对计算机等设备进行使用时，需要使用到电。

一旦出现断电的情况，计算机设备就无法正常运行。特别是突然停电，会造成计算机设备数据丢失。针对这种现象，急需可以持续供电的电源，此时ups电源诞生，并得到广泛应用。

ups电源它是一种不间断电源，同时是一种含有储能装置，主要以逆变器为主要组成部分的恒压电源。主要的作用在于，用于给计算机设备等提供电源，确保计算机设备正常运行。

而在日常的使用过程中，ups不间断电源出现故障在所难免，针对不间断电源的设备故障，应该要如何处理？具体处理方法又有哪些？诚稳电子的技术人员带你了解吧！

通常情况下，解决电源可能出现的故障问题，主要是根据电源出现的故障分类而处理，主要分为电源故障，设备故障以及外部不可抗拒因素的故障等。

而从电源本身分析，因为一些线路问题，或者是内部的电线接入问题，很有可能会导致设备供电不稳定，无法直接对计算机设备，进行充足的电源支撑。

针对这种情况，就应该要检查外接线路是否损坏，内部设备功率运作是否正常，电源量是否过大，进而明确具体的解决方案。

绝大多电源内部零部件出现问题，需要及时的维修处理。而在这个时候，就需要根据相应的条件来重新整理，针对可能被烧坏的设备重新处理和更换。