

圣阳蓄电池SP12-150 UPS电池

产品名称	圣阳蓄电池SP12-150 UPS电池
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:圣阳 型号:SP12-150 电源类型:铅酸免维护
公司地址	北京市房山区良乡凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	17812100705 17812100705

产品详情

圣阳蓄电池SP12-150 UPS电池铅蓄电池硫酸电解液的温度高,容量输出就多,电解液的温度低,容量输出就少。照成这种情况的原因,除由于温度降低之外,还由于温度降低时,硫酸铅在硫酸电解液中的溶解度也将降低,这必然使极板周围的铅离子造成饱和,迫使形成的硫酸铅结晶致密,这个致密的结晶阻碍了活性物质与硫酸电解液的充分接触,从而使铅圣阳蓄电池容量输出减少。

圣阳蓄电池SP12-150 UPS电池铅蓄电池在放电时如果硫酸电解液温度较高,这就就会使极板表面的PbSO₄在硫酸电解液中的过饱和度降低,而有利于形成疏松的硫酸铅结晶,使之在充电时生产粗大坚固的PbO₂层,从而可延长极板活性物质的使用寿命。铅蓄电池在充电时如果电解液的温度过高,则会使电解液的扩散加快,极板板栅的腐蚀加剧,从而也就使铅蓄电池的使用寿命缩短。

UPS电池圣阳蓄电池的耐震动性是将充足电后的徐i但吃储存起来然后在频率为30到35的HZ,加速度在30秒每米垂直振动2小时以上的条件下,用起动电流放电60s,单格平均电压不应该低于1.2V。干荷电或者湿贺电蓄电池的起动能力。要求在蓄电池生产制造后的60天内进行这一项测试。注入电解液,静置20分钟,用起动电流放电150s,单格平均电压不得低于1.0V。不住液的蓄电池和干蓄电池储存起来在12个月上的起动能力是注射后静置的20分钟,用起动电流值放电100s,单格平均电压应该不低于1.0V。

圣阳蓄电池SP12-150循环能力耐久,要求不得低于200次,电解液的保存能力要求在电池四个方向倾斜的45.8度,表面不得有电解液渗漏。荷电的保持能力要求6V蓄电池不得低于75%,12V圣阳蓄电池在低温环境中,单体蓄电池的放电平均电压不得低于1.00。

UPS不间断电源应用十分广泛,为了保证UPS在关键时刻能正常的使用,所以在平常,用户都需要定期的去进行一些维护。特别是UPS不间断电源的电池,它是整个电源的核心所在,需要定期调试,有的时候,电源出现问题,其实可能就是因为蓄电池出现了故障。

一般出现这种情况时,我们就需要对圣阳蓄电池进行调试了。

经过调试，用户要确认蓄电池组在容量和性能上都合格以后，才可以把UPS不间断电源再投入运行。在它正式投入系统运行前，要按照系统的正常要求进行接线。由于前面已经对蓄电池进行过放电，所以现在要首先对它进行充电，以达到它的额定容量。此时充电可有两种方法：一种方法是用10h率的电流进行恒电流充电14h。所谓“10h率的电流”就是将蓄电池的容量除以10h后，所得到的电流值。例如，60AH容量的蓄电池，其10h率的电流就是6A；另一种方法用260V电压，以均等充电的方式，进行恒电压充电24h。由于第二种方法比第一种方法更为简单和方便，所以常常采用第二种方法进行调试。等待充电完毕后，即可正式投入运行。