

AST蓄电池FM12-55/12V55AH蓄电池直流屏专用蓄电池

产品名称	AST蓄电池FM12-55/12V55AH蓄电池直流屏专用蓄电池
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	10.00/块
规格参数	品牌:AST蓄电池 型号:FM12-55/ 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

产品详情

AST蓄电池FM12-55/12V55AH蓄电池直流屏专用蓄电池

我公司主要经营UPS电源，EPS应急电源、直流电源等电源产品。松下、汤浅蓄电池，德国阳光蓄电池，铅酸蓄电池，免维护蓄电池，胶体蓄电池，太阳能用蓄电池等电池产品

蓄电池检查维护须知：一 每月检查的内容 1、目检电池的外观有无严重的变形连接条受腐蚀的情况着重检查三个容易漏液的部位极柱、气阀、密封盖。 2、测量电池组的浮充电压、浮充电流。 3、测量电池组的环境温度尽量保持在25 为20 。 4、特别留意领或落后电池的单体电压。 二、季度检查的内容 1、每只单体电池的端电压如电压偏差值大于生产厂商提供的参数需进行均充。 2、每只单体电池的表面的温度留意是否有过热的电池。 三、每年检查的内容 1、检查连接螺钉的紧固扭矩及连接状况。 2、电池室的通风状况 3、可做一次30-40深度的核对性放电测试。 四、浮充电压的影响 浮充电压对蓄电池的使用寿命有直接影响。高于推荐极限的浮充电压会降低电池使用寿命。低于推荐的浮充电压会导致电池容量不足。

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能极

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》-10℃~45℃可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。

铅酸蓄电池的极板在制造过程中，对生极板进行充电化成，使正极板上的铅变成二氧化铅，负极板上的铅变成海绵状铅。但由于在制造厂对极板进行化成的时间有限，不可能将所有的物质均转化成活性物质，为此，国家标准规定新电池达到90%容量为合格，只有在今后的日常使用中，容量逐渐达到正常值，安装2年后要求达到

我国、日本、德国工业用电池采用10小时率，美国的工业用电池标准为8小时率。我国电力、邮电标准规定，10小时率电池，1小时率时容量为0.55C₁₀。日本工业标准规定2V，10小时率电池，1小时率时容量为0.65C₁₀；6V、12V，10小时率电池，1小时率时容量为0.6C₁₀。20小时率电池，10小时率时容量为0.93C₂₀，1小时率时容量为0.56C₂₀。电力系统一般在设计上均选用10小时率铅酸蓄电池，而UPS电源在设计上则选用20小时率铅酸蓄电池。

AST蓄电池FM12-55/12V55AH蓄电池直流屏专用蓄电池AST蓄电池FM12-55/12V55AH蓄电池直流屏专用蓄电池