

星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压 |
| 公司名称 | 山东萱创电子科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 阀控式蓄电池:12V,6V,8V,4V 星怡蓄电池:铅酸蓄电池 中国:国内 |
| 公司地址 | 山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址） |
| 联系电话 | 15810400700 15810400700 |

产品详情

星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄
电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系
统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急
稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参
数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系列高压星怡蓄电池系统应急稳压参数全系
列高压

安全性能好

1、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。

2、 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。

免维护性能

3、 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

4、 正常充电下无酸雾，不污染机房环境、*机房设备。

自放电小

5、 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

6、 - 10℃ ~ 45℃ 可平稳运行。

耐大电流性能好

7、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

8、由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组*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）。

电池组*性好

9、不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对*的特性，确保在投入使用后长期的放电*性和浮充*性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；

总装前再逐片极板称重分级（ 38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对*性；

定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的配组；

38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

(1) 主机设备若是出现故障可以进行信道转换、波道转换、系统转换等来保证通信畅通，除非是CPU部分的故障，否则一般不会造成整个系统的瘫痪。而通信主机设备要求直流不间断供电，若在蓄电池单独向主机供电时，一旦发生故障，蓄电池提前到达放电终止电压，中断供电，将会造成所有使用该电池组供电的设备全部停止工作，从而出现大面积的通信瘫痪；若交流中断时，UPS电池失效，将会造成所有使用该设备供电的计费系统、计算机系统停止工作，发电机组启动时，电池失效，机组将无法启动。总之，通信系统的特点决定了蓄电池的维护是技术维护工作中的重中之重。

(2) 阀控式密封蓄电池尽管有突出的特点，如：在正常情况下无酸雾逸出、可以和主机同屋布放、适合分散供电、车载电源等，但在生产制造、运行维护等方面尚有一些不尽人意的地方。阀控式密封蓄电池有两种：一种是采用超细玻璃纤维隔膜的阀控式密封蓄电池（AGM）；一种是采用胶体电解液的阀控式密封蓄电池。它们都是利用阴极吸收原理使电池得以密封的。所以，在AGM电池的隔膜中必须有10%左右的隔膜空隙，对胶体密封

蓄电池而言，灌注的硅溶胶变成凝胶后，骨架要进一步收缩，硅溶胶的黏度应控制在10左右，使凝胶出现裂缝贯穿于正负极板之间。空隙或裂缝是给正极板析出的氧气提供到达负极的通道。在AGM电池生产中灌注电解液过多则不利于氧气在阴极的再化合，灌住电解液过少将会造成蓄电池内阻增大；而在胶体电池生产中，若硅溶胶的黏度过高即加入硅溶胶量过大，将会造成凝胶出现裂缝过大，增大电池内阻，反之，则不利于氧气在阴极的再化合。因此，阀控式密封蓄电池对生产工艺要求十分严格。阀控式密封蓄电池在使用过程中由于重力作用和无法添加蒸馏水，因而电解液均匀性较差，失水是提前失效的重要因素。所以它对工作环境、温度、浮充电压、充电电压有严格的要求。