

索润森蓄电池SAL12-33(12V33AH/C10)进口现货销售电池

产品名称	索润森蓄电池SAL12-33(12V33AH/C10)进口现货销售电池
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	铅酸蓄电池:直流屏，不间断电源 12V,2V:阀控式电池
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

SAH系列产品说明：

产生*板硫酸化原因有以下几点：

- 1) 电池初充电不足或初充电中断时间较长；
- 2) 电池长期充电不足；
- 3) 放电后未能及时充电；
- 4) 经常过量充电或小电流深放电；
- 5) 电解液密度过高或者温度过高，硫酸铅将深入形成不易恢复；
- 6) 电池搁置时间较长，长期不使用而未定期充电；
- 7) 电解液不纯，自放电大；
- 8) 内部短路局部作用或电池表面水多造成漏电；

9) 电池内部电解液液面低，使*板裸露部分硫酸化。

28.蓄电池的储存有何要求？

要求通风设施良好、干燥（较好装空调），保持环境温度在25 左右；地面承受能力要强；储存3个月后要进行补充电。

电池漏液的原因有哪些以及如何解决？

原因：

- a) 密封胶老化导致密封处有裂纹；
- b) 电池严重过充电，不同型号电池混用，电池气体复合效率差；
- c) 灌酸时酸液溅出，造成假漏液。

解决方法：

- 1) 对可能是假漏液电池进行擦拭，留待后期观察；
- 2) 更换漏液电池。

30.对容量检测时发现的容量不足的电池组应作如何处理？

- 1) 应对整组电池做均充处理，即均充18-24小时。
- 2) 或用单充电器对该电池进行单独补充电。产品说明

NP系列

索润森电池是索润森公司凭借八十多年的生产经验，加上不断的科研，配合市场的趋向而生产的电池，具有**、经济维护省力等特点，符合客户的要求。随着电子科技日新月异的发展，索润森免维护阀控式铅酸蓄电池已被*广泛地使用，并得到广大用户的好评。

索润森产品特点 · 索润森电池在整个使用寿命期间免维护，*加水补液。 ·
可靠性高、使用寿命长，设计寿命为12年。 ·
特殊的密封结构和阻燃外壳，在使用过程中不会产生泄漏电解液的缺陷。 ·
重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高。 · 自放电小，20 下可以存放24个月不需充电。 ·
满荷电出厂，无流动的电解液，运输安全。 · 使用温度范围广，可以在 -30 ~70 使用。 ·
内阻、容量、浮充电压一致性优良。 · 胶体电池深放电性能优良。 · 持续放电功能优良。 · 坚固的铜端子，便于安装连接，导电能力强。VRLA电池的两大类技术应用同样的氧复合原理，但由于采用不同的固定电解液技术和不同的氧复合通道技术，因此可分为两大类型的VRLA电池，即AGM技术和GEL技术

(胶体),故又称为AGM电池和胶体电池。这两类电池各有优劣,目前在电信、电力等市场上应用的仍以AGM电池为主。1. AGM技术采用AGM技术的VRLA电池,AGM隔板采用U形包覆法(也可采用S形包覆法)。采用AGM技术的VRLA电池的特点:内阻小,以*细玻璃棉隔板吸取电解液,使电池内没有电解液,AGM隔板具有93%以上的孔隙率,而其中10%左右的孔隙作为由正*析出的O₂到负*再复合的通道,以实现氧的循环,达到电池密封的目的。2. Gel技术(胶体技术)以德国阳光公司采用Gel技术生产的OPZV胶体电池为典型代表。胶体电池的特点:内阻较大,采用触变性SiO₂胶体吸收电解液,使电解液不流动。以胶体的微裂纹O₂的复合通道。胶体电池使用初期由于胶体未能形成大量微裂纹,氧的复合效率较低。五、VRLA电池的失效模式VRLA电池尽管有许多的优点,但它和所有电池一样也存在可靠性和寿命问题。VRLA电池文献报道:其使用寿命为15年左右(25 浮充使用)。但国内外的VRLA电池在实际使用过程中,均出现过提前失效的现象。目前造成VRLA电池的失效模式主要有板栅的腐蚀与增长、电解液干涸、负*硫酸盐化、早期容量损失(PCL)、热失控等。性能曲线吸附式玻璃纤维棉技术使气体复合效率高达99%,使电解液具有免维护功能计算机设计的低钙合金板栅,限度降低了气体的产生量,并可方便的循环使用多单格的电池设计使电池安装和维护*经济UL认证的组件可以以任何竖直,旁侧,或端侧方位放置符合*航空运输协会/*民间航空组织(IATA/ICAO)的特别规定A67,可以航空投运可以以非危险品(DOT-CFR 49款 171-189部分)进行地面运输可以以非危险品(根据IMDG修正27款)进行水路运输设计寿命(25) :7年(34AH以上);5nian(26AH以下)阻燃的单向排气阀使电池安全且具有*命吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合**达99%,使电解液具有免维护功能计算机设计的低钙合金板栅,限度降低了气体的产生量,并可方便的循环使用多元格的电池设计使电池安装和维护*经济UL认证的认证可以以任何方位使用。1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。3、耐震动性好:充电状态的电池固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。4、耐冲击性好:充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。5、耐过放电性好:25摄氏度,充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。6、耐过充电性好:25摄氏度,充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。7、耐大电流性好:充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。