

SORENSEN索润森蓄电池SAL12-160 12V160AH

产品名称	SORENSEN索润森蓄电池SAL12-160 12V160AH
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:SORENSEN索润森蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

产品详情

SORENSEN索润森蓄电池SAL12-160 12V160AH

SORENSEN索润森蓄电池SAL12-160 12V160AH

产品特点：

- 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:完全充电状态的电池完全固定,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:完全充电状态的电池从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,完全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,完全充电状态的电池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:完全充电状态的电池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。

应用领域与分类： 免维护无须补液；

UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好；

消防备用电源；

适应温度广； 安全防护报警系统； 自
放电小；
应急照明系统； 使用寿命长；
电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便；
电子仪器仪表； 安全防爆；
电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好；
便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用；
摄影器材； 产品通过CE,ROHS,所有电池
太阳能、风能发电系统；符合国家标准。
巡逻自行车、红绿警示灯等。

不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，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一致性； 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

对于整个石化系统而言，生产自动化设备的失电，意味着整个控制系统链条的中断。不仅可能导致设备失控或者误动作，引起停电事故，还有可能因为整个自动化控制系统停电，造成重大经济损失和事故。因此，为确保安全停工及处理事故，不致造成设备损坏、人身伤害事故以及重大经济损失，需要为石化行业控制系统配置UPS。石化行业供电安全的设计原则是满足运营和业务的需求，以满足需求为限，不超额的设计，不带来安全隐患。所有UPS供电方案的设计和选择，核心是满足控制系统供电安全，满足负载的要求和电源设备的管理维护要求，应用当中需要根据具体情况进行分析。

探析石化行业控制系统对供电系统需求 作为典型的工业场景，石化生产场景部署大量的生产工艺装置、精密仪器，这类设备种类繁多，所涉及的负载特性各不相同，对于供电的可靠性有着较高要求。生产装置DCS(distribute control system)是典型的石SORENSEN索润森蓄电池SAL12-160 12V160AH化行业一级负荷中特别重要的负荷，必须按照标准要求设置应急电源。同时石化环境具有高温、高压、易燃、易爆等特征，这给UPS等关键基础设施的应用带来了极大考验。