

# 索瑞森蓄电池SAL12-65 SAL系列说明

产品名称	索瑞森蓄电池SAL12-65 SAL系列说明
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:索瑞森蓄电池 型号:SAL12-65 产地:美国
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

## 产品详情

### 索瑞森蓄电池SAL12-65 SAL系列说明

索瑞森蓄电池维护和保养:在使用UPS供电系统的过程中,人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而有资料表明,因蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为1/3。由此可见,加强对UPS电池的正确使用与维护,对延长蓄电池的使用寿命,降低UPS电源系统故障率,有着越来越重要的意义。除了选配正规品牌蓄电池以外,应从以下几个方面入手正确地使用与维护蓄电池:(1)保持适当的环境温度。影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度,一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 ~ 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高,但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。据试验测定,环境温度一旦超过25 ,每升高10 ,电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是阀控式密封铅酸蓄电池,设计寿命普遍是5年,这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。达不到规定的环境要求,其寿命的长短就有很大的差异。另外,环境温度的提高,会导致电池内部化学活性增强,从而产生大量的热能,又会反过来促使周围环境温度升高,这种恶性循环,会加速缩短电池的寿命。(2)定期充电放电。UPS电源系统中的浮充电压和放电电压,在出厂时均已调试到额定值,而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的,使用中应合理调节负载,比如控制计算机等电子设备的使用台数。一般情况下,负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内,蓄电池就不会出现过度放电。UPS因长期与市电相连,在供电质量高、很少发生停电的使用环境中,蓄电池会长期处于浮充电状态,时间长了就会造成电池化学能与电能相互转化的活性降低,加速老化而缩短使用寿命。因此,一般每隔2~3个月应完全放电一次,放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后,按规定再充电8小时以上。推荐产品:(免维护蓄电池,松下蓄电池,汤浅蓄电池,德国阳光蓄电池,山特蓄电池,赛特蓄电池,松树蓄电池,OTP蓄电池,冠军蓄电池)索瑞森蓄电池已被广泛用于国防、电力、通讯行业以及不间断电源(UPS)系统、应急电源系统(EPS)、应急照明系统、安防系统、风能和太阳能储能系统等领域中,产品畅销全国各地并远销欧美、非洲、中东和东南亚地区,享有良好声誉。北京索瑞森电源技术有限公司创建于1997年,是国内较早研发和生产阀控式密封铅酸蓄电池的企业之一,公司座落在广东广州,占地总面积22000平方米,建筑面积20000多平方米。索瑞森公司以设计、制造和销售高质量的电源产品为使命,孜孜不倦地致力于阀控密封式铅酸蓄电池的研究、生产和销售。经过12年来的发展,公司已经拥有雄厚的技术力量、训练有素的员工队伍和专业生产设备,年生产能力达500000千伏安时,可专业生产AGM和GEL蓄电池2大类,7大系列(小密系列、中密系列

、2V系列、前置端子系列、深循环系列、长寿命系列和储能系列)，电压为2V、4V、6V、12V四个规格，容量从0.8Ah—3000Ah共计100多个规格的铅酸蓄电池，是广东专业生产阀控式密封铅酸蓄电池品种齐全的厂家。维护简单电池实现密封，在整个寿命期间无需定期补水或补酸等维护。性能优良 高强度紧装配工艺，防止活性物质脱落，增多酸量设计，提高电池使用寿命。板栅采用特殊铅钙多元合金，严格控制隔板、电解液的杂质，自放电低。优质隔板，极板、极柱、汇流排优化设计，电池内阻小，大电流放电性能好。安全可靠电池密封可靠，无电解液渗漏隐患。安全阀开闭阀性能卓越。洁净环保不产生酸雾，对周围环境和配套设施无腐蚀。应用范围无线电通讯系统电源 电器、医疗设备及仪器仪表电源 UPS不间断电源 办公自动化系统 铁路内燃机车起动 船舶、铁路客车等照明 控制开关、照明电源