

圣阳蓄电池 SP12-50 产品系列说明包装规格

产品名称	圣阳蓄电池 SP12-50 产品系列说明包装规格
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	88.00/件
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 化学类型:铅酸胶体免维护 适用范围:UPS/EPS电源
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

圣阳蓄电池 SP12-50 产品系列说明包装规格

圣阳蓄电池主要用途

通信用电源

变电所操作用及其他直流电源

应急照明灯等直流应急预备电源(防灾用电源)

消防设备用电源

发电机起动电源

不间断电源(UPS)

太阳能发电系统用电源

各种不间断电源装置用电源

圣阳蓄电池优越的性能特点：

高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命。

低酸比重电液，提高电池充电接受能力，增强电池深放电循环能力。

增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。

因此A500系列蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25)

高强度紧装配工艺，电池内阻极小，大电流放电特性优良，比一般电池提高20[%]以上。

高纯度原料和特殊造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。

特殊氧气吸收循环设计，克服了A500系列蓄电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化，因此电池在使用过程中完全无需补水，维护简单。

蓄电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生**。

蓄电池立式、侧卧、叠层安装均可，安装时占地面积小，灵活方便。

圣阳蓄电池安装时的注意事项：

- 1、首先应检查蓄电池的包装有无损坏，然后仔细拆开包装逐只检查电池是否完好；并检查电池出厂日期，以确定电池投入运行铅需补充电的时间。
- 2、由于电池组的电压较高，安装时应使用绝缘工具并带好绝缘手套，防止电击。
- 3、电池应安装在远离热源和可能产生火花（大于2米）的地方，比如要远离变压器、电源开关和熔断器。
- 4、为了便于电池散热，电池之间的距离应在于20mm以上。在电池连接前应以铜丝刷或砂布将接线端子表面擦至出现金属光泽。
- 5、电池之间的连接，极性必须正确无误，并且要连接十分牢固。电池组连接好后将电池组的正极、负极分别与充电设备的正极、负极连接，连接要牢固。然后在连接部位涂抹一层凡士林加以保护。
- 6、为延长电池组使用寿命，应采用品质优良的自动限流恒压充电设备，在负载变化0~范围内，充电设备应达到 1%的稳压精度。
- 7、为了防止电池温升而减少寿命以及防止电池内析出的氢气积聚而可能爆炸，安装电池的场所必须通风良好。如有条件电池安装在恒温20 左右的空调房内，电池的使用寿命会更长。
- 8、电池组在安装时要考虑保证电池运行时与地之间绝缘良好。

圣阳蓄电池 SP12-50 产品系列说明包装规格