

广东佛山赛能蓄电池SN-12V150CH

产品名称	广东佛山赛能蓄电池SN-12V150CH
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司销售部
价格	11.20/件
规格参数	品牌:赛能蓄电池 型号:SN-12V150CH 产地:广东佛山
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	17753351850 17753351850

产品详情

储能用蓄电池

型号

SN-12V150CH

赛能蓄电池产品说明：

- 1、容量大、比能量高：采用特殊工艺及材料生产制造。容量大于，比能量答35-38wh/kg。
- 2、自放电率低：采用合金板栅、超纯电解液，自放电率小，失水少。
- 3、循环寿命长：密封反映率高，具有长寿命特点，25摄氏度正常使用情况下循环次数在450次以上。

按规定维护使用，循环次数可达650次以上。

4 采用设计的安全阀，使用时间耐久，安全性优越。

电池失水铅酸蓄电池失水会导致电解液比重增高、导致电池正极栅板的腐蚀，使电池的活性物质减少，从而使电池的容量降低而失效。

蓄电池密封的难点就是充电时水的电解。当充电达到一定电压时（一般在2.30V / 单体以上）在蓄电池的正极上放出氧气，负极上放出气，产生电解液水分的流失。因此必须严格控制充电电压，不能过充电，造成蓄电池失水。

常用的蓄电池主要分为四类,分别为普通蓄电池、干荷蓄电池、湿荷蓄电池和免维护蓄电池四种。1)普通蓄电池:普通蓄电池的极板是由铅和铅的氧化物构成,电解液是硫酸的水溶液。它的主要优点是电压稳定、便宜;缺点是比能低(即每公斤蓄电池存储的电能)、使用寿命短和日常维护频繁。2)干荷蓄电池:它的全称是干式荷电铅酸蓄电池,它的主要特点是负极板有较高的储电能力,在完全干燥状态下,能在两年内保存所得到的电量,使用时,只需加入电解液,等过20-30分钟就可使用。3)湿荷蓄电池:极板为荷电状态,带有少量电解液,而大部分电解液被吸入隔板和极板中贮存的一种蓄电池。

蓄电池特点

采用高纯度原材料,严格的生产过程控制,保证产品的各项指标一致性好采用计算机精设计的钙铅锡合金板栅和极高的密封反应效率使电池的使用寿命延长满荷电出厂,使用方便,

安全性能好》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。》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,防爆性能好。

长寿命设计

通过计算机设计的钙铅锡等多元合金板栅,ABS材料外壳,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,增多酸量设计,确保电池不会因电解液枯竭而导致电池使用寿命缩短。