

万松蓄电池SN50-12 12V50AH报价参数及规格

产品名称	万松蓄电池SN50-12 12V50AH报价参数及规格
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	460.00/只
规格参数	品牌:万松蓄电池 型号:SN50-12 产地:泉州
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

万松蓄电池SN50-12 12V50AH报价参数及规格

安全性能好特点

》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。

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境 机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》 - 10 ~ 45 可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组*性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年

万松SN系列蓄电池产物特色

- 1、采纳紧装置技能，具备精良的高率放电机能。
- 二、采纳特别的计划，电池在使用进程中电液量几近不会削减，使用寿命时代彻底无需加水。
- 三、采纳怪异的耐腐化板栅合金、使用寿命长。
- 四、全数采纳高纯原质料，电池自放电极小。
- 五、采纳气体再化合技能，电池具备极高的密封反响服从，无酸雾析出，平安环保，无净化。
- 六、采纳特别的计划和高靠得住的密封技能，确保电池密封，使用平安、靠得住。

利用范畴

- 1、通信：汽车德律风、挪动德律风体系、手提式无线电发报机、手提式终端机。
- 二、能源：电开工具、玩具、照顾式吸尘器、无人搬运呆板人。
- 三、旌旗灯号体系、应急照明体系、安防体系。
- 四、EPS和UPS体系。
- 五、其余便携式装备或便携东西电源。

产物技能参数

万松蓄电池容量与放电率之间的关系 万松蓄电池的容量是指它的蓄电能力。它是以充足了电的万松蓄电池，放电至规定的终止电压的电量。标准YD/T799-2002规定2V、6V、12V密封万松蓄电池的额定容量均为标准温度下(25)10小时放电率($I=0.1C_{10A}$)的容量。该标准明确指出6V、12V万松蓄电池的容量以10h放电率为基准。但是老的行业惯例并且目前绝大部分厂家为：对于2V电池，是以10小时放电率($I=0.1C_{10A}$)来定义容量，而对于6V和12V电池，则以20小时放电率($I=0.05C_{20A}$)的容量。放电率与容量的关系：万松蓄电池放出的容量随放电电流的增大而减少。高放电过程是极板表面的有效物质发生强制性的变化，生成的硫酸铅很容易堵塞极板上的小孔，极板深层的有效物质就没有参加化学反应。这样万松蓄电池的内阻增大，电压下降就快，使电池不能放出全部的容量。10h放电率放出容量为，20h放电率放出容量为105%，而3h放电率放出容量为75%，1h放电率放出容量为52%。放电电流与容量的关系可由下式决定：式中Q I放电电流时的容量(Ah) Q_0 10h放电率时的额定容量(Ah) I_0 10h放电率的额定放电电流(A) I 非10h放电率的放电电流(A)

n 万松蓄电池放电容量指数，其值为 $I/I_0 < 3$ $n=1.313$; $I/I_0 \geq 3$, $n=1.414$ 以上意味着以10h放电率定义容量的万松蓄电池比20h放电率定义容量的电池的容量更足一些。在其它条件相同的条件下，则前者的成本更

高些。