

AST蓄电池网站报价

产品名称	AST蓄电池网站报价
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:AST蓄电池 型号:ST12-65 规格:ST12-100
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

AST蓄电池网站报价

北京京岛原厂原装承诺：AST蓄电池保证是原厂原装正品，假一罚十，签署合同，38AH以上呈现非人为质量成绩三年内收费改换同等型号的全新电池，请广阔客户担心推销！我们的效劳承诺：本公司售出的24AH以上一切品牌蓄电池，质保三年，签署合同书，

一是技术先进、质量杰出。AST秉承“技术创新、自主品牌”的开展理念，注重强化科技创新和自主品牌建立，公司的商品次要有不连续电源（UPS）、逆变器、稳压电源以及免维护蓄电池。其中2V,6V,12V等几大系列100余种规格。公司秉承“以人为本、不时创新”的主旨，不时推出功能杰出的新商品投合市场需求。

劣势：

专为大电流高功率使用而设计，能量密度比普通电池进步30%以上；

商品设计寿命10年；

维护方便，TCO总本钱小于0.30元/W，比普通电池节省本钱20%以上；

高平安、牢靠、波动，年生效率小于0.1‰

技术特点：

较小的内阻与压降，顺应高功率、大电放逐电；

自放电率低，充电承受才能强，密封反响效率高达99%以上；

优秀的制造工艺，电池分歧高

AST公司拥有雄厚的消费力气和技术开发力气。技术上采用日本工业规范组织消费;质量管理上，依照国际规范ISO9001树立质量管理体系。优质的原资料，先进的极板工艺及具有国际先进程度全自动消费拆卸线，实行消费管理封锁式、办公管理电脑顺序化、质量管理表格化，从而为公司的产质量量奠定了坚实的根底。

AST电池构造

单体电池由正极板、负极板、隔板、和端子组成并配有平安阀。这些部件装入ABS壳体，并配以ABS上盖。

- 1、极板：正负极板由氧化铅涂于铅钙合金板栅制成，可疾速充电。
- 2、隔板：用高耐久性的超细玻璃纤维用作隔板，可吸收电解液并坚持良好的电传播导性。
- 3、平安阀：由特殊橡胶制成，当过充后内压加大惹起气体过多时，平安阀可开启。
- 4、壳体及上盖：由防酸及耐久性的ABS资料制成，密封并可避免漏液。

AST蓄电池网站报价

AST蓄电池的运用中，常常提到硫化成绩，其含义是指AST蓄电池因深度（过量）放电或临时充电缺乏，使极板上的活性物质逐步转变为晶粒粗大、质地坚固的硫酸铅，并布满极板外表、梗塞极板微孔，障碍电解液浸透和电传播导，形成赛特蓄电池充放功能极度好转，实践容量严重缺乏，且用惯例充电办法无法将它复原成二氧化铅和海绵状铅的景象。

平安排气阀：

压力将由电池外部发生，但平安阀具有良好的排气功用，在压力到达一定值时平安阀会自动开启排气，并在压力释放后自动重新封闭。

平安阀开启的最大压力为2Psi(14KPA)，封锁值为1.2Psi(8.4KPA)。

蓄电池的放电特性

- 1、放电工夫与放电电流：电池容量经过放电电流及到终止电压的工夫的乘积。
- 2、温度对容量的影响：电池容量受环境温度及放电时率的影响，高温可增加容量的损失，反之低温可损害电池寿命。
- 3、运用铅钙全金板栅可降低自放电，如闲置6个月不运用，每天的自放电约0.1%（20℃）以下表为充电工夫距离。
- 4、循环运用寿命：循环次数受放电深度、作业温度及充电方式的影响。

AST蓄电池网站报价

AST蓄电池的保管

1. 保管时请留意温度不要超越-20℃ ~ +40℃ 范围

2. 保管电池时必需使电池在完全充电形态下停止保管。由于在运输途中或保管期内因自放电会损失一局部容量，运用时请补充电。

3. 临时保管时，为补偿保管时期的自放电，请停止补充电。在超越40C条件下保管时，对电池寿命有很坏影响，请防止！

4. 请在枯燥高温，通风良好的中央停止保管。

AST蓄电池在投入运用时应反省电池在充放电时的端电压能否正常，充放电电流能否波动，紧固件能否松动，触摸结合部位和端子有无发烫景象。

每三个月应测量一次赛特蓄电池组各单体电压，察看其平衡性并做好记载。

维护人员应活期反省衔接条能否位移松动，排气阀能否有松动断裂，阀口能否变黄，电池能否破损泄露，发现成绩应停止现场维护，如现场维护困难应及时与消费厂家联络处置。

维护人员应活期测量电池浮充电压，反省有无过高或过低电池单体。

核对零碎总电压与单体电压总和有无误差，如有误差查明缘由纠正。

核对零碎总电压与开关电源总电压显示有无误差，如有误差须校准。

AST蓄电池网站报价

电池硫化的特点:

假如硫化不太严重，可以运用较稀的电解液，密度在1.100g/cm³以下，即向电池中加水浓缩电解液，以进步硫酸铅的溶解度。并用20h率以下的电流，在液温30 ~ 40 的范围内较长工夫充电，能够得以恢复。蓄电池假如电解液密度较高，则充电时只停止水分解，活性物质难以恢复。硫化的电池最分明的外特征是电池容量下降，内阻添加。当然，假如电池失水和正极板硬化也具有这个外特性。鉴别电池能否硫化的办法，往往是采用脉冲修复仪对电池停止脉冲修复，假如容量上升，就是硫化，假如没有一点点容量上升，电池容量下降能够是其它缘由发生。

端子构造：

嵌入式端子同浇铸而成的铅端子座之间结合的质量情况，对电池的短工夫内大电放逐电运用影响很大，是影响电池大电流运用致命的要素。电池端子发热是源于端子同铅局部之间的接触不良所致，并因此招致密封胶决裂及电解液走漏等成绩。海志电池端子的共同设计及浇铸工艺的技术特征防止了电池在寿命期内发生以上质量成绩

AST蓄电池的正确运用和维护次要有以下几点:

- 1、反省AST蓄电池在支架上的固定螺栓能否拧紧,装置不可靠会因行车动而惹起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。
- 2、时常检查极柱和接线头衔接得能否牢靠。为避免接线柱氧化可以涂抹凡士林等维护剂。
- 3、不可用间接打火(短路实验)的办法反省蓄电池的电量这样会对蓄电池形成损害。
- 4、普通铅酸蓄电池要留意活期添加蒸馏水。干荷蓄电池在运用之前适当充电

AST蓄电池详细参数：

型号

电压(V)

容量(Ah)20小时率 20HR

外型尺寸(mm)

端子型号

单重(约Kg)

长(L)

宽(W)

高(H)

总高(TH)

12V-12AH

12

12

151

98

94

100

187& 250M

3.65

12V-16AH

12

16

151

98

99

105

187& 250M

4.10

12V-17AH

12

17

181

76

167

167

M5 L& M5 A

5.45

12V-20AH

12

20

181

76

167

167

M5 L& M5 A

5.80

12V-24AH

12

24

165

125

175

179.5/175

M5 L& M5 A

8.05

12V-28AH

12

28

165

125

175

179.5/175

M5 L& M5 A

9.40

12V-38AH

12

38

197

165

175

180/175

M6 L& M5 A

12.5

12V-42AH

12

42

197

165

175

180/175

M6 L& M5 A

13.5

12V-65AH

12

65

350

166

175

175

M6 L

19.0

12V-75AH

12

75

350

166

175

175

M6 L

21.5

12V-120AH

12

100

407

173

210

236

M8 L

29.0