

# 金狮蓄电池ST12-200 12V200AH 报价及参数

产品名称	金狮蓄电池ST12-200 12V200AH 报价及参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1215.00/只
规格参数	品牌:金狮蓄电池 型号:ST12-200 产地:国产
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

金狮蓄电池ST12-200 12V200AH 报价及参数

金狮蓄电池产品特点

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计，电池在使用中电解液量几乎不会，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，环保，无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用、可靠。

密封性

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的阀可防止外部空气和尘埃电池内部。

免

H<sub>2</sub>O再生能力强，密封反应效率高，吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率高达99%，使电解液具有免功能，因此电池在整个使用中无需补水或补酸。

可靠

正常使用下无电解液漏出,电池外壳无及破裂现象,要求选择蓄电池电压必须与逆变器直流输入电压一致。例如,12V逆变器必须选择12V蓄电池。电池内部装有阀和装置,能有效隔离外部火花,不会引起电池内部发生,使电池在整个使用中更加可靠。

## 长寿命设计

通过计算机精密设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅,ABS耐腐蚀材料外壳,度紧装配工艺,电池装配紧度,防止活脱落,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电池使用寿命缩短。

## 性能高

(1) 重量、体积小,能量高,内阻小,输出功率大。

(2) 充放电性能高。采用高纯度原料和特殊制造工艺,自放电控制在每个月2%以下,室温(25 )储存半年以上仍可正常使用。

(3) 恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时,短路放置30天后,仍可充电恢复其容量。

(4) 无需均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,选择高频机必然要从三个方面进行:性能、价格和售后。确保电池在浮充状态下无需均衡充电。

## 金狮蓄电池特点

### 金狮蓄电池特点:

- 1、采用紧装配技术,具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计,电池在使用过程中电液量几乎不会减少,使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料,电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术,电池具有极高的密封反应效率,无酸雾析出,安全环保,无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术,确保电池密封,使用安全、可靠。

## 产品特征

1. 容量范围(C20): 3.5Ah—250Ah (25 )
2. 电压等级: 12V
3. 自放电小: 2%/月(25 )
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长: 20Ah以下为5年、20Ah以上为10年(25 )

6. 密封反应效率： 98%

7. 工作温度范围宽：-15 ~ 45

#### 结构特点

- 板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，耐腐蚀、无污染、水耗少；
- 电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；
- 端子密封：采用多层极柱密封专有技术；
- 紧装配设计：较高的极群装配比；有效防止活性物质脱落
- 安全阀：高灵敏度的安全阀，可以有效保证电池使用过程中安全

伴随着经济的发展及人口的增长，人类对能源的需求增加，而以煤炭、石油为主的常规能源存在有限性，且污染和破坏自然环境。风能是一种清洁的可再生能源，并且资源丰富，有着无需开采、运输的特点。目前**风力发电**

系统分非直驱风力发电系统和直驱风力发电系统，前者主要采用齿轮箱对风轮机提速后，驱动常规异步发电机，而直驱风力发电

在整个体系结构中，由于省去了增速齿轮箱，减小

了**风力发电机**

的体积和重量，省去了维护，降低了风力发电机的运行噪声，所以研究直驱风力发电系统的电能变换装置对提高**风电**转换效率及开发**风力发电技术**的推广，有着重要的社会效益和经济效益。