

# 海志太阳能储能蓄电池HQB2-200/2V200AH参数报价全国

产品名称	海志太阳能储能蓄电池HQB2-200/2V200AH参数报价全国
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:海志 型号:HQB2-200 功能:后备电源
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

### 海志蓄电池HQB2-200/2V200AH参数报价

VRLA电池密封技术包括极柱密封、壳盖材料透水性、壳盖密封和安全阀密封。AGM电池具有良好的氧复合效率,贫液状态下按有关标准测试氧复合效率一般大于98%,因此具有良好的免维护性能。

- 1、海志电池安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。  
电池放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
- 2、电池耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7HZ的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在上 95%以。
- 7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,

无外观变形。

8、高压缩玻璃棉吸液式(AGM)技术。

9、内藏防爆装置,采用超声波焊接技术\*\*\*蓄电池的密闭性。

10、铅-锡-钙-银正极合金,有\*\*\*大电流放电后回充性及抗侵蚀能力。

海志蓄电池HZB2-200/2V200AH参数报价海志蓄电池的联接:

1.容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可连接在一起使用。

2.实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

3.实际电压相同的蓄电池或蓄电池组方可并联使用。

4.蓄电池组连接和引出请用合适的导线。

5.连接和拆卸时务必切断电源,否则会触电甚至爆炸的危险。

6.正负极不得接反或短路,否则会使蓄电池严重受损,甚至发生爆炸。

7.连接部件应锁紧,防止产生火花;若接触面被氧化,可用苏打水清洗。

8.新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡,方可进行测试或使用。

Haze电池主要特点:完全的密封,免维护设计。设计寿命6V、12V可达12年,2V长达18年。迎合了高频率,深程度放电的需要,极大地提高了放电的持久性及深循环放电能力。浸泡式极板化成(独特的FTF极板化成工艺)。分析纯硫酸电解液。无泄漏。阀控式,大开启压力为2Psi(1Psi 7KPA)。任意方向使用。电池外壳及盖材料采用ABS,强化阻燃料(V0级)可供用户选用。自放电低。通过FAA和IATA机构无害产品认证。符合IEC896-2,D/N43534,及BS6290 EUROBAT标准。

胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响,使电池的深放电循环能力好,抗负极硫酸盐化能力大幅提高。

电池使用温度范围广(-30 ~50 ),自放电极低。

采用独特的多元合金配方、利用进口铸片设备和自主研发的板栅模具、通过严格的温度控制,板栅不仅厚度、重量均匀性好、浮充寿命长、自放电低。

海志蓄电池HZB2-200/2V200AH参数报价电池隔板是由超细玻璃纤维制成,具有完全的耐酸性能,能充当海棉一样的吸酸能力,使电解液在电池内不具有流动性,并在放电过程中需要酸

时,保持足够酸的供应量。“S”形包板方法的应用,有助于减少由于电池底部枝晶或铅粒造成的短路问题。隔板的用途在于保持正、负极板之间一定的距离,并完全消除了在活性物质同电解液发生化学反应时而产生短路的可能。另外,隔板具有开口结构的特点,这种结构使其在加酸时对电解液的流动具有很小的阻力。安全排气阀:压力将由电池内部产生,但安全阀具有良好的排气功能,在压力达到一定值时安全阀会自动开启排气,并在压力释放后自动重新关闭。安全阀开启的大压力为2Psi(14KPA),封闭值为1.2Psi(8.4KPA)。

阀控制免维护电池是把普通电解液固定于胶体中的密闭式铅酸可充电电池,胶体电池技术是阳光公司发明并实现,实现了电池少维护耐重负荷,从而节省了维护、补水及检查的费用支出。

不再需要昂贵的、配有特殊设备的、单独的电池室。胶体电池可以在安装地充电。同普通液体电解液电池相比,运行费用可减少30%。

免维护蓄电池不仅具有极高的经济价值,而且易于转运,同时,他析气量低,经久耐用,寿命长达10年。多年的实际运行经验确保了它的高度可靠性。由于自放电率低,即使存储两年也可不需充电便立即投入运行。

定期维护。通常,半年应该给UPS电源测量一下电池的端电压。如果电压超过1V就应该使用均衡的恒压限流(0.5A)充电,若不奏效,只能换新电池。