

美国海志HZS12-100型号尺寸

产品名称	美国海志HZS12-100型号尺寸
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:海志 型号:HZS12-100 产地:美国
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

产品详情

美国海志HZS12-100型号尺寸

美国海志蓄电池简介： HAZE 蓄电池以其优良的品质、优质的服务深得用户青睐，其用户遍及世界各地。 HAZE 的技术团队，由来自于世界电池工业领域水平的专家组成，拥有当今世界的胶体 (Gel) 和 AGM 电池生产技术。海志电池具有海志电池具有规格齐全（液体和胶体，容量从 0.5A H---3850AH ）、使用寿命长（2V系列18年、6V/12V系列12年）

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。

应用领域: 浮充使用，不间断电源供应系统，医疗设备，电讯设备，手控发动机装置，太阳能系统，风力系统，控制系统，移动通讯站，阴极保护设备，导航辅助设备，航海设备

当市电中断时UPS电源立即关机是因为蓄电池不能维持对负载的供电，从而造成负载供电中断。这时，由于蓄电池失效或其性能严重变坏，以致当市电中断时，蓄电池没有足够的能量来维持对负载的供电。此时只要更换不良蓄电池，就可恢复正常。在检查蓄电池时，不能以测量蓄电池空载时端电压的高低来衡量其好坏，而应让它稍带负载，视其端电压变化情况而定。当蓄电池失效或性能严重变坏时，其空载端电压虽然基本正常，但只要放电，其端电压就会大幅度下降，下降幅度往往超出蓄电池的允许范围。

电力驱动系统

美国海志太阳能电池系列

应用领域

光伏电源供应: 偏远地区的发电厂，海/陆/空交通运输的信号发射站，电信设施上的无线电中继站，安装在路边及屋顶的移动通信发射装置，街灯及花园灯照明设施，太阳能家用系统，太阳能混合系统的电源供应设施

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加强蓄电池的密闭性。

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

UPS电源的负载多数为感性负载，会存在一部分的无功功率，所以功率因数一般为0.8---0.85，无功功率越小电网的输电效率就越高。UPS电源的直流滤波器中含有大容量的电解电容，把具有容抗的电容和具有感抗的负载结合起来，就能提高功率因数。当市电中断时，UPS电源当由整流器供电切换到蓄电池供电，或者由蓄电池供电切换回到整流器供电，在切换过程中，电压会发生急剧的变化，将冲击可控硅、整流器、逆变器和负载，这样无论是对可控硅、整流元器件和其他零部件，还是对负载，都是不利的，特别是对娇脆的半导体器件，威胁很大。而直流滤波器将会对急剧变化的电压起缓冲作用。因为在直流滤波器中有许多容量比较大的电解电容器，利用电容器两端电压不能突变的性能，来缓冲这种急剧变化的电压，从而减轻了对整流器、逆变器和负载的冲击提高UPS电源系统整体的效率。