

美国海志蓄电池HZB12-33风能电力发电设备HAZE蓄电池12V33AH发电厂专用

产品名称	美国海志蓄电池HZB12-33风能电力发电设备HAZE蓄电池12V33AH发电厂专用
公司名称	德尔森电源（青岛）有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:海志蓄电池 型号:HZB12-33 容量:12V33AH
公司地址	山东省青岛市城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦3122室
联系电话	15020021768

产品详情

美国海志蓄电池HZB12-33风能电力发电设备HAZE蓄电池12V33AH耐腐蚀板栅隔板

HAZE蓄电池以其优良的品质、的服务深得用户青睐，其用户遍及各地 HAZE的技术团队，由来自于电池工业领域高水平的专家组成，拥有当今先进的胶体(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?0.5AH---3850AH?）、使用寿命长 2V系列18年6V/12V系列12?年）、质保时间长 2V系列?5?年12V?系列?3?年）、价位适中等特点。目前在制造的HAZE产品，主要原材料均来源于德国 Haze电池产品的技术指标及性能均达到了欧洲和美国同类产品的水平，获得了美国?UL?认证及欧盟的?CE?认证，通过电力部、信息产业部、及船级社认证 HAZE电池广泛地应用于?UPS 电信、电力、应急照明、太阳能系统、动力驱动，船舶应用等重要领域，90%?以上产品返销欧美市场电信、电力等高端市场。同时HAZE已经同多家电源及电池品牌建立了OEM合作关系

美国海志HAZE蓄电池拥有当今世界的胶体 (Gel) 和 AGM 电池生产技术，海志电池规格齐全（液体和胶体，容量从 0.5AH---3850AH ）、使用寿命长（ 2V 系列 18 年、 6V/12V 系列 12 年 ）、质保时间长（ 2V 系列 5 年、 12V 系列 3 年 ）、价位适中等特点。目前在中国制造的 HAZE 产品，主要原材料均来源于德国。

HAZE电池广泛地应用于UPS、电信、电力、应急照明、太阳能系统、动力驱动、船舶应用等重要领域。

设计寿命：6V、12V长达12年,2V长达18年

标称电压：2V、6V及12V

使用温度域：-20 至25

板栅合金构成：钙、铅锡合金

极板：扁平涂膏

隔板：高分子聚合物

活性物质：高纯度铅

电池壳及盖材料：ABS强化阻燃料（VO级）可供用户选用

充电电压：在25 下，浮充2.27~2.30V每单格，循环使用2.35V/单格，大不超过2.40V

电解液：分析纯硫酸

排气阀：采用EPDM橡胶，压力排放范围为1.5~2Psi(10.5-14KPA)

正、负端子：镶嵌式端子

连接线：绝缘连接线可供选择

阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命吸附式玻璃纤维棉技术使气体符合效率高达99%，使电解液具有免维护功能计算机设计的低钙合金板栅，大限度降低了气体的产生量，并可方便的循环使用多元格的电池设计使电池安装和维护更经济UL的可以以任何方位使用。

二、美国海志电池应用范围主要应用于不间断电源供应系统、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、航海设备和电力驱动系统。

电解液的加入 由于特别的生产工艺及品检程序在加酸过程中的应用，确保了每个电池的电解液加到了的饱和量，电池的设计与制造使电池在寿命期内无须加入任何电解液 电池内部结构 AGM电池结构如图所示，正负极板栅是由铅、钙、锡合金浇铸而成。电池活性物质是由高纯度（99.9999%）的铅制成的，这些铅已将杂质含量控制到小，而这些杂质是导致极板被腐蚀和产生自放电的主要原因 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) 迎合了高频率，深程度放电的需要，极大地提高了放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）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

海志蓄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)。

蓄电池的使用温度范围如下：在此温度范围以外使用，蓄电池有破损和变形的可能
蓄电池的标准使用温度为25 放电（机器使用时）：-15 ~50 充电：0 ~40 保存：-15
~40

请不要在变压器等的发热部附近使用蓄电池，如在发热部附近使用，会成为蓄电池的漏液、发热、等的原因。

请不要把蓄电池弄湿或浸在水和海水里，如果弄湿或浸在水里，蓄电池会被腐蚀，会成为触电和火灾的原因。

请不要在炎热天气下的汽车内、直射阳光强的地方、火炉前面、火的旁边使用或保管蓄电池，如在这些场所使用或保存，有时会成为蓄电池漏液、火灾、的原因。

请不要在粉尘多的地方使用蓄电池，粉尘多的地方，有可能会成为短路的原因。如果在粉尘多的地方使用时，请定期进行检查。

使用多个蓄电池时，首先，正确地进行相互间的连接，然后再连接蓄电池和充电器或负荷。在这样的情况下，蓄电池的 极连接充电器或负荷的 端子，再把蓄电池的 极与充电器或负荷的 端子分别地连接好。如果蓄电池、充电器、负荷等连接时极性发生错误，可能引起、火灾以及蓄电池、机器的损坏，有的时候有可能造成人身伤害。