

海志GEL蓄电池HZY12-230大型UPS电源

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 海志GEL 蓄电池HZY12-230大型UPS电源 |
| 公司名称 | 北京恒泰正宇科技有限公司 |
| 价格 | .00/1 |
| 规格参数 | 品牌:美国海志 型号:HZY12-230 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

海志GEL蓄电池HZY12-230大型UPS电源

一、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高水平的专家组成，拥有当今世界先进的胶体 (Gel) 和 AGM 电池生产技术。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。目前在中国制造的 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、及中国船级社认证。 HAZE 电池广泛地应用于全球 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 已经同多家世界知名电源及电池品牌建立了 OEM 合作关系！

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、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、航海设备和电力驱动系统。

海志电池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。海志电池广泛地应用于全球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。海志蓄电池的总体特点主要有如下几点：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。

直流电容 UPS直流电容器并接在整流器后端、逆变器前端的直流母线的正负极之间，主要作用是储能、滤波、降低直流母线纹波，为逆变及电池充电提供稳定的直流电压。目前设备所选用直流电容器均为电解电容器，电解电容器在使用过程中电解液会不断的损失，容量下降，耐压降低。如果超期使用，特别是在高温环境下，可能会产生漏液，外壳鼓胀，引起UPS功率部件故障，造成生产事故。直流电容器的基本结构是两个金属电极片，由绝缘介质从中分隔：一个电容器由以下几部分组成（见图1），即两个电极，阳极和阴极；一层电介质，在两个电极之间起绝缘作用；一些电解液，被吸纸吸收。

海志电池国际品牌，质量保证，主要原材料均来源于德国，其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。已广泛地应用于全球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。海志蓄电池特性：1、完全的密封，免维护设计。2、设计寿命（25℃）6V、12V可达12年,2V长达18年。3、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。4、分析纯电解液，无泄漏，自放电低，任意方向使用。5、阀控式，大开启压力为2Psi（1Psi=7KPA）。6、电池外壳及盖材料采用ABS强化阻燃料（V0级），隔板采用高分子聚合物，采用高纯度铅活性物质。7、通过FAA和IATA机构无害产品认证。8、符合IEC896-2，D/N43534，及BS6290 EUROBAT标准。一般规格说明：

设计寿命：-----6V、12V 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（V0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

风扇 UPS在启动以后，风扇在常年累月不间断运行。它的主要作用是为UPS的核心功率模块散热。整流器、逆变器、旁路逆变静态开关、输入输出滤波电感器、隔离变压器等都是UPS的主要发热部件，如果

风扇故障或由于超龄运行速度降低，直接会影响到这些发热部件的散热，温度会急剧上升，UPS会由于热过载而停机，严重情况下会造成功率器件的损坏甚至会引起烧毁等严重的事故。UPS内部风扇的安装具有很强的方向性，UPS内部和外界的换风是沿设计的通道和方向进行的，如图4所示，如果风道上的个别风扇故障，将会影响到整机的通风交换，会导致整机的温度升高。