

# 美国海志蓄电池HZY12-150 12V142AH型号规格

产品名称	美国海志蓄电池HZY12-150 12V142AH型号规格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:海志 型号:HZY12-150 规格:12V142AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### 美国海志蓄电池HZY12-150 12V142AH型号规格

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。

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。

蓄电池特性

槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

AGM电池正负极板栅是由铅、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。

UPS不间断电源能及时提供网络信息和科学决策，以实现电力生产的现代化、科学化和自动化管理。而SW系列能够满足上述要求，她设有一个RS-232监控通讯接口，可与计算机连网，配合相应的软件对电源本身的工作状态（如电池电压、输入、输出电压和负载大小）进行监视、通报异常情况，使本电源也能实现集控中心远方操作。

常规蓄电池与AGM蓄电池的区别：AGM蓄电池是密封的，电池盖上有排气阀，正常使用过程中，不需要补水。常规蓄电池是非密封的，打开注液盖可以看到电解液，使用中需经常补水。与相同规格蓄电池相比，价格较高，但具有以下优点：1.循环充电能力比铅钙蓄电池高3倍，具有更长的使用寿命。2.在整个使用寿命周期内具有更高的电容量稳定性。3.低温起动更加可靠。4.降低事故风险，减少环境污染风险（由于酸液密封装）。