

# 美国海志HZB12-135 12V135AH免维护蓄电池

产品名称	美国海志HZB12-135 12V135AH免维护蓄电池
公司名称	城基坦（山东）电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	海志:蓄电池 型号:HZB12-135 参数:12V135AH
公司地址	山东省青岛市城阳区正阳路380号4号楼办公917户
联系电话	15066866351 15275211988

## 产品详情

海志电池（惠州）有限公司是由美国Haze Batteries Inc在中国大陆投资的蓄电池生产企业，其前身是深圳海志电池有限公司有多年蓄电池研发生产及营销历史。HAZE的技术团队，由来自于世界电池工业领域较高水平的专家组成，拥有当今世界的胶体(Gel)和AGM电池生产工艺及技术。

HAZE蓄电池以其优良的品质、优质的服务深得用户青睐，用户遍及世界各地。

为更好的满足HAZE用户的需求，向用户提供更高性价比的产品，HAZE公司于2003年12月投资成立了海志电池(惠州)有限公司在中国立建了大规模的蓄电池生产基地,总投资约5,000万美元，生产基地占地120,000平方米、共有员工2000多人、其中外籍技术人员及专家共10余人。\*期生产基地主要用于密封铅酸免维护蓄电池-

胶体和AGM系列电池的生产(产品包括2V 6V 12V

及12V前引式系列)。二期已于2008年投产投产管式极板（Tubular plate）OPZV, OPZS系列电池、产品更加丰富，生产规模进一步扩大，

2008年产值达到10亿元人民币。蓄电池应用领域与分类：免维护无须补液；

UPS不间断电源；内阻小，大电流放电性能好；消防备用电源；适应温度广；

安全防护报警系统；自放电小；应急照明系统；使用寿命长；

电力，邮电通信系统；荷电出厂，使用方便；电子仪器仪表；安全防爆；

电动工具,电动玩具；\*配方，深放电恢复性能好；便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用；摄影器材；产品通过CE,ROHS认证,所有电池

太阳能、风能发电系统；符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

## 外形尺寸数据

电池型号 标称电压 容量 外形尺寸 (mm) 美国标准型号 最大充电电流 C20/AH 长 宽 高  
H2B12-18 12 18.4 18 176 16  
7-4.5 H2B12-26 12 26.3 166 176 126-6.5 H2B12-28 12 30.7 166 125 175-7 H2B12-33 12 32.5 195 130 160 U18 H2B12-40 T 12 40  
50 94 194-10 H2B12-44 12 48.9 197 165 170-11 H2B12-55 12 57.9 228 137 213 22 NF14 H2B12-70 J 12 73 350 167 179-18 H2B12-  
70 12 76 259 168 208 24 18 H2B12-80 12 85.7 259 168 208 24 20 H2B12-90 12 97.6 305 168 208 27 22 H2B12-100 12 106 305 168 208  
72 5 H2B12-110 12 109 332 174 213 31 27 H2B12-120 12 119 408 176 227-30 H2B12-135 12 142 340 173 280-35 H2B12-150 12 156  
48 21 70 242-38 H2B12-160 12 188 530 209 214 4 D 40 H2B12-200 12 222 520 240 220-50 H2B12-230 12 261 521 269 203 8 D 57 HZ  
B6-110 6 115 193 168 205-27 HZB6-160 6 188 298 171 226-40 HZB6-200 6 205 323 178 225-50

电池型号 标称电压 容量 外形尺寸 (mm) 美国标准型号 最大充电电流 C20/AH 长 宽 高  
HZY12-12 12 11.9 150 97 9  
8-2.4 HZY12-18 12 15.8 181 76 167-4.5 HZY12-26 12 25.5 166 176 126-6.5 HZY12-33 12 31.7 195 130 160 U18 HZY12-44 12 39 19  
7 165 170-11 HZY12-55 12 50.4 228 137 213 22 NF14 HZY12-70 J 12 61.7 350 167 179-18 HZY12-70 J 12 64.7 259 168 208 24 18 HZ  
Y12-80 12 75 259 168 208 24 20 HZY12-90 12 82.7 305 168 208 27 22 HZY12-100 12 89 305 168 208 27 25 HZY12-110 12 102.9 332 17  
4 21 33 127 HZY12-120 12 111.8 408 176 227-30 HZY12-135 12 135 340 173 280-35 HZY12-150 12 142 482 170 242-38 HZY12-16  
0 12 154 530 209 214 4 D 40 HZY12-200 12 191 520 240 220-50 HZY12-230 12 220 521 269 203 8 D 57

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。通过信息产业部泰尔认证及中国船级社认证。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，80%以上产品返销欧美市场电信、电力等市场。同时HAZE已经同多家世界电源及电池品牌建立了OEM合作关系！

HAZE电池在30多个国家设立了分销机构，销售网络，仓库及物流中心，在范围内提供产品及售后服务！为配合中国市场的开发，更好的服务于中国的用户，HAZE公司2004年在北京、广州、深圳相继设立了三个营销中心，同时在12个省市设立办事机构，更好地为中国的用户提供高质量的产品和专业的服务！

### 海志蓄电池技术特点：

- 1、额定工作电压：2V，6V,12V
- 2、浮充电设计寿命：6V、12V可达12年,2V长达18年以上。
- 3、活性物质：99.9999%高纯电解精铅；
- 4、板栅：铅、锡、钙多元耐蚀合金；

- 5、标称使用温度：-20 ~50
- 6、安全操作温度：-40 ~60
- 7、浮充电压（每单格）：2.23~2.30V（20 ~30 ）
- 8、均充电压（每单格）：2.33~2.40V（20 ~30 ）
- 9、充电电压温度补偿系数：每单体-3mV~-5 mV/
- 10、气体化合效率：不低于99.9%。
- 11、电池槽、盖材料：高强度ABS阻燃工程塑料，阻燃等级不低于UL94-HB级。
- 12、安全阀：美国“本森”式Ventseal单向安全排气阀，阀芯为高可靠航天级EPDM橡胶材料制造，阀体为迷宫式结构，可起到双重滤酸作用，可将酸雾\*回收，绝无酸雾逸出,具有\*\*的耐过充能力和过充寿命。  
开阀压力：10~30KPa；  
闭阀压力：8~10KPa
- 14、蓄电池采用低开阀压力设计，使用期间安全阀自动开启闭合，确保使用安全。
- 15、蓄电池端子：采用电阻极小的嵌入式铜芯端子（端子在电池内的部分包铅），避免端子热膨胀造成密封破坏的问题。蓄电池正负子有明显标志，便于连接。
- 16、蓄电池的接线板、连接线均采用导电性能优良的铜材，接线板具有绝缘护套，具有优异的防腐蚀性能。
- 17、蓄电池采用复合式双层微孔隔板，具有优异的机械强度性能，正常使用条件下无内部短路的可能。
- 18、封口剂：蓄电池槽与盖的之间采用热固化型有机硅-丙烯酸-环氧树脂粘接剂进行粘接；蓄电池封口剂采用特殊有机硅改性丙烯酸环氧树脂作为基体材料，确保在-40 ~ +70温度范围内，封口剂保持良好的冲击韧性与密封性能，不会有裂纹与溢流。蓄电池壳体承压能力不低于70Kpa。
- 19、蓄电池常因极板发生膨胀变形而导致电池密封失效及发生泄漏，在蓄电池底部化设计拱形膨胀式支撑底桥，为极板温度变化以及自然伸长留出自由空间，缓解其对极柱产生的伸长或者缩短的应力，避免出现电池端子的密封出现破坏性泄漏，保证电池的密封性能。