

# 美国HZAE海志蓄电池HZY12-80 12V80AH蓄电池

产品名称	美国HZAE海志蓄电池HZY12-80 12V80AH蓄电池
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:海志蓄电池 型号:HZB12-80 产地:美国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

## 产品详情

### HZY-2V胶体蓄电池简介

蓄电池在使用期间无需加酸、补水及检测、调整电解液比重。

全铜镀银嵌入式内螺纹端子，适应瞬间大电流放电。

高功率涂膏式正极板。

高可靠EPDM橡胶安全阀。

低自放电，每月不大于3%。

蓄电池槽、盖采用ABS材料制造，并具有阻燃性（可定制UL94-V0阻燃级）。

极组底部采用拱形支撑底桥，有效解除电池极柱泄漏隐患。

HZY-12V胶体蓄电池的特性

完全的密封，免维护设计。

设计寿命（25℃）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，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BS6290EUROBAT标准。

### 一般规格说明

设计寿命：-----6V、12V12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，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

电池型号	外形尺寸（mm）&重量（kg）				外形尺寸（英寸）&重量（磅）				端子 个（ 数毫 欧）	内阻 （毫 欧）	充 电 电 流 （安 培）	短路 电 流 （安 培）	长 （毫 米）
	1	2	3	4	1	2	3	4					
	HZY2-50	161	50	166	3.10	6.34	1.97	6.54					6.8
	HZY2-100	171	72	205	6.42	6.73	2.83	8.07	14.1	2	2.64	20	1080
	HZY2-150	172	102	205	8.50	6.77	4.02	8.07	18.7	2	1.50	30	1550

HZY2-200	173	111	329	14.0	6.81	4.37	12.95	30.8	2	0.66	40	1600
HZY2-250	173	111	329	16.3	6.81	4.37	12.95	35.9	2	0.59	50	2000
HZY2-300	171	151	330	18.6	6.73	5.94	12.99	41.0	2	0.53	60	2400
HZY2-375	171	151	330	21.8	6.73	5.94	12.99	48.0	2	0.53	75	3000
HZY2-400	211	176	329	26.2	8.31	6.93	12.95	57.7	4	0.47	80	3200
HZY2-450	223	187	351	30.3	8.78	7.36	13.82	66.7	4	0.44	90	3600
HZY2-500-1	211	176	329	31.0	8.31	6.93	12.95	68.3	4	0.40	100	4000
HZY2-500-2	241	172	331	30.9	9.49	6.77	13.03	68.1	4	0.40	100	4000

导电性好的放电性

容量充足

安全可靠的防爆排气系统

使用温度范围宽

密封性能好充电接受能力强

结构特点板栅合金：正负极板栅采用铅钙多元合金，耐腐蚀、无污染、水耗少

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

紧装配设计：较高的极群装配比，有效防止活性物质脱落；

安全阀：高灵敏度的安全阀，可以有效保证电池使用过程中

通信基站、电信系统 机房数据、通信 发电站、电力传输系统 太阳能发电系统、风能发电系统  
信号系统、应急灯照明系统 UPS不间断电源、EPS系统、安防系统 电动童车、小型电子仪器  
移动电子设备、电动卷闸门 医疗设备、后背电源 直流屏电源系统