

ENERGY艾能聚蓄电池直流屏交流电力消防弱电

产品名称	ENERGY艾能聚蓄电池直流屏交流电力消防弱电
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	阀控式蓄电池:胶体电池 稳压电源:不间断电源 直流屏消防电池:逆变电源
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

产品详情

蓄电池特性:

安全性能好：正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀或破裂。

放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

耐震动性好：安全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐冲击性好：完全充电状态的电池从20cm高处自然下落至1cm厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在95%以上。

耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟，无导电部分熔断，无外观变形

。 阀控密封，偶有过充电，气体可以释放。

镀银铜端子导电性优良，外形美观大方。

特制吸酸隔板，将电解液固定其中。

电池贮存2年，还可继续使用。

三维方向电池可任意使用。

独特的技术处理，确保电池电压均衡一致。

合理的设计和选材确保电池长寿命。

三年长期质保

完全的密封型免维护设计

设计寿命长达10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

电解液不分层，无需均衡充电

无腐蚀气体泄漏

阀控式大开启压力为5Psi (1Psi 7KPA)

任意方向放置使用

电池外壳及盖采用ABS材料

强化阻燃材料 (UL94V-0级) 可供用户选用

自放电低

通过IATA机构无害产品

符合IEC896-2 , D/N43534 , 及BS6290 Pt4,EUROBAT标准

蓄电池正常使用及护理常识：

(1)蓄电池长期不用时，应充足电存放，并做到每三个月进行不少于24小时的补充充电。

(2)蓄电池在充电时应在空气流通的环境中进行。避免靠近火源，充电时好将电池组取下，以利散热。

(3)蓄电池在佳的工作环境温度 $15\text{ }^{\circ}\text{C}$ - $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 。在此温度范围之外，将影响电池的正常工作。

(4)不能使蓄电池正负端短路，以免发生危险。

(5)只能使用厂家提供专用充电器进行充电。

(6)蓄电池是专用电池。请不要作为电动自行车以外的电源使用，以免造成蓄电池的损害。

(7)不能使用有机溶剂清洗蓄电池外壳。发生意外火灾，不能使用二氧化碳灭火，而应使用四氯化碳之类的灭火器具。

(8)蓄电器组若发生故障，请将其送交厂家授权处或有关机构妥善处理。请不要随意丢弃以免造成环境污染。

(9)环境温度高于40 或低于-10 时，电池寿命会缩短。因此夏天高温时，电池应避免太阳直射。在冬季低温时，电池应在室内存放，并在室内进行充电。电池充满电后，应再延长充电2小时。

长时间放电特性。

适用于备用和储能电源使用。

特殊的极板设计，循环使用寿命长。

特殊的铅合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。

专用隔板增强了电池内部性能。

热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。

气体复合效率高。

失水极少无电解液层化现象。

贮存期较长。

良好的深放电恢复性能。

采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。

自放电率极低，适应温度范围广。

采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

1、集充电、放电、单体检测、在线监测和活化五合一体，功能齐全，一机多用。

2、智能三阶段充电、恒流放电、实时在线巡回检测每个单体电池参数。

3、功耗元件采用合金电阻，安全，无红热现象，寿命长。

- 4、单片机至U盘数据转存技术的应用，解决了大容量数据存贮问题。
- 5、充/放电结束，数据经U盘转存或经RS232接口上传计算机后台处理后可自动生成各种图表，电池性能一目了然。
- 6、便携式设计，方便流动性强的用户使用。
- 7、液晶屏显示，全中文菜单提示，操作简便，智能化程度高，可设定电压、电流、时间、容量等参数，自动完成蓄电池组各种参数的测试、监控。
- 8、实时在线监控功能：实时在线监测、显示所有测试数据：电流、电池组电压、单体电池电压、时间、容量等，同时将数据存贮并传送至PC机,显示并打印各种图表。
- 9、自动放充电功能：设定放/充电的电流、时长、容量及其电压的高限、低限，可以循环一次放电、充电过程。
- 10、电池活化功能：设定放充电循环次数，可对蓄电池组进行活化。
- 11、自动停机功能：在下列条件任意一条满足时自动停止放/充电：时间到、容量到、单体电池保护电压到以及整组电池保护电压到。
- 12、保护功能：如有电压异常情况发生，自动停止充电或放电。
- 13、电压、电流显示值的校准修正功能：主要校准电池组总电压、电流和单体电池电压。
- 14、U盘数据转贮功能：充电、放电、自动放充或者电池活化结束后，可把采集的数据转存到U盘，再由U盘将放/充电
- 15、采集的数据转存到PC机中，经配套的数据处理软件处理后，显示、打印各种图表。为判别整组或单体电池的优劣提供科学的依据。
- 16、RS232接口通讯：实现计算机实时监测或充电、放电、自动放充或者电池活化结束后的数据转存。