

海湖蓄电池SEALAKE品牌FM121000厂家报价

产品名称	海湖蓄电池SEALAKE品牌FM121000厂家报价
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:海湖蓄电池 型号:FM121000 规格:12V100AH
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	15169793969

产品详情

海湖蓄电池产品特点：防漏液,免维护 独特结构设计实现完全密封，配合高效率氧气重组技术，完成水分再生，从而达到不需要加水及免维护之效果。 高效能,持久耐用 电池放电率十分低,室温下（25℃）每月放电低于3%。内阻极低，具有优越的高率放电性能，提供强劲电力。正常浮充状态下，电池寿命可达12年以上（2V系列），或6-8年（6V/12V系列）。安全可靠,符合国际标准 海湖蓄电池内置安全阀及阻液片，可调节电池内部压力及阻止腐蚀性气体析出，使用安全可靠,通过并获得: 美国UL安全认证（NO.MH16572）德国TUV机构ISO9002认证（NO.041008759）中国进出口商检CQC ISO9002证书（NO.4400/981519）中国信息产业部电信设备进网证书（NO.26-0820-009397）中国出口商品许可证书（出口免检）电力部电力设备检测认可报告中国广电总局入网设备认可证书中国电信总局设备选型首批入网厂家

海湖蓄电池系列使用寿命长、经济性好：使用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成的板栅，拥有较长的浮动寿命。正常浮充电时产生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。特殊隔板能保持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，防止活物质脱落，所以寿命长，另外深放电时也有较长循环寿命，是一种很经

济的蓄电池。

海湖蓄电池的真伪如何辨别

1、从海湖蓄电池外观判断：观察外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝连接处有无氧化物渗出等。

2、带载测量：若外观无异常，UPS工作于电池模式下，带一定量的负载，若放电时间明显短于正常放电时间，充电8小时以后，乃不能恢复正常的备用时间，判定电池老化。

A、海湖蓄电池放电模式下测量：测量电池组中各个电池端电压，若其中一个或多个电池端电压显明高于或低于标称电压（标称电压12V/节），判断电池老化。

B、市电模式下测量：电池组中各个电池端的充电电压，若其中一个或多个电池的充电电压显明高于或低于其他电压，判定电池老化。

C、测电池组的总电压：电池组总电压明显低于标称值（以C1K电池组标称值是36V为例），充电8小时后乃不能恢复到正常值，即使恢复到正常值，放电时间达不到正常放电时间，判定电池老化。

D、电池开机测量：UPS不开机，也不要接市电，先用万用表测量电池组总电压，以C1K为例，此时电压可能在36V-40V之间，属于正常值，表笔不要离开，一直盯住万用表的指示，然后接开机键，若此时电池总电压马上降至30V以下乃至十几伏，UPS马上自动关机，关机后电压立即恢复到原有值。判定电池老化。

产品特点密封结构：海湖阀控式密封铅酸蓄电池具有独特的结构并采用了先进的密封技术，确保电解液不会溢出。免维护设计：海湖铅酸蓄电池具有良好的氧循环复合能力。

充电时所产生的氧气几乎被完全吸收，在使用时无需补充水份，也无需测量电解液的密度。

。高能力密度

海湖蓄电池安装作规程：1)安装、使用和维护过程中，电池不得短路，不得倒置使用，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和造成短路。2)蓄电池出现异常时，应由专业人员处理或与厂家，禁止私自拆卸维修。3)产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。4)禁止使用汽油、稀释剂等来清洗电池，否则会损坏电池外壳。5)长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电zui好用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负（黑）充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。

提高供电系统可靠性 从可用性计算公式可以看出，提高可靠性是提高可用性的一个重要途径。提高供电设备可靠性分四个层次：*，设计标准级。在产品规划设计阶段，应充分考虑产品的可能应用环境，选定相应的设计标准。对产品使用时可能的电气隔离、EMI/EMC、防雷、防浪涌、防噪*等电环境，防湿、防尘、防震、防腐等自然环境，及操作、维护、管理、搬运、安装等的人环境有充分的评估，从而构建产品合理的设计框架。第二，器件级。在产品阶段，严格筛选器件，配合zui优电路设计，并反复模拟各种恶劣环境测试器件应力裕量，保障各类元器件的可靠运行。对于关键器件如电解电容，如果电路设计不够优化，纹波电流过大，芯温过高，寿命将大大缩减，从而导致设备可靠性降低。散热风扇也要选择稳定性好性能优异的厂家提供，防止风扇故障导致功率模块温度上升，影响正常供电。第三，部件级。部件的可靠性主要体现在它的稳定性和冗余性，在保证部件故障率降至zui低的前提下，关键部件采用冗余设计是提高部件级可用性的zui有效方法。第四，方案级。通过优化系统设计，使供电系统运行可靠稳定，并且具备容错能力，整个供电路径无单点故障点。图1展示了一个无单点故障的冗余系统架构图。该方案由两套系统组成，在每套系统中，A4环节做到输入冗错，A5环节做到双回路互为备份，A6使用模块化UPS或者并机，A7为单电源负载提供双路保障，如果有条件A1和A2环节采用双路市电输入，单供电系统做到可靠冗余设计，然后方案采用2N容错设计，基本做到无单点故障点和在线维护。