

梅兰日兰蓄电池M2AL12-150正品

产品名称	梅兰日兰蓄电池M2AL12-150正品
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:梅兰日兰蓄电池 型号:M2AL12-150 产地:法国
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

产品详情

梅兰日兰蓄电池M2AL12-150正品

梅兰日兰蓄电池结构特点

狭长形结构设计：单体排列为2乘以3结构，利于散热；

正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺，电池具有良好的循环寿命；

接线端子置于前部：安装、连接、维护方便；

前部集中排气系统：将电池内部产生的气体排出电池室外；

平插式端子保护罩：防止产生短路，保护罩设检测孔方便电压测量；

隔板：粗细纤维配比的AGM隔板，提高了吸液高度；

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS可选用阻燃级加厚设计；

端子密封：采用多层极柱密封专有技术。

ups蓄电池安装注意事项

在安装ups蓄电池的时候，还有许多的注意事项，下面我们来做具体的分析：

- 1、按上下方向正立放置为原则,禁止倒立使用ups蓄电池。
- 2、不要在ups蓄电池上给予异常的振动与撞击。
- 3、在安装过程中要注意绝缘。

4、不要把机器安装成密闭形结构。

5、在安装过程中要注意让电池之间保持一定的间距,以保证空气流通。

6、请不要把不同类型的ups蓄电池混合使用。

7、不要让ups蓄电池与接触。

梅兰日兰蓄电池MGE蓄电池主要特点:

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

分析纯硫酸电解液

电解液不分层，无需均衡充电

无腐蚀气体泄漏

阀控式开启压力为5Psi1Psi约等于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机构无害产品认证

符合IEC896—2，DN43534，及BS6290 Pt4, EUROBAT标准

梅兰日兰蓄电池M2AH—300，2V300AH电池联系我们梅兰日兰蓄电池MGE蓄电池主要特点:

蓄电池组在线均衡技术的原理及系统设计

<http://www.sdxdc.com>

<http://www.lishixudianchi.com.cn>

<http://www.csb-battery.com>

<http://www.atdxc.com>

<http://www.toyodongyangxc.com>

蓄电池组在线均衡系统可依托工业级高性能单片微机为平台，应用电力电子技术，由电池电压测量单元、均衡调节单元、电池内阻测量单元及监控管理单元组合而成。通过对每节电池的高精度及高速测量，完成对蓄电池组的实时监测，并计算出电池组的均衡度，由均衡调节单元对相应电池进行电压调节，使整组电池达到较理想的均衡度。系统通过电池内阻测量单元定期对蓄电池组进行内阻测量，监控管理单元将负责各单元的协调，进行计算分析、保护及告警处理、界面显示、综合管理及通讯功能。

为了高速测量电池电压，可利用多CPU方式即6片16位单片CPU，每片CPU测量19个电池电压，6个CPU通过串行通讯口连接，速率为9600，为了使个CPU的测量对应时刻同步，由监控管理单元发出启动测量的同步命令，6个CPU开始同时测量，由此保证了112个电池的高速测量和测量数据的时刻一致性，将为均衡调节单元和电池内阻测量单元提供可靠实时的处理依据。

均衡调节单元是系统关键的基础单元，它主要利用微电子控制技术，由微电子控制部分通过串行通讯口，将电池电压测量单元测得的数据读入，通过计算得出整组电池的均衡度，计算方法如下：均衡度等于单节电池高电压—单节电池低电压、单节电池低电压乘以100%。当均衡度大于设定值时，单元将找出电压较高和较低的电池，对它们分别进行充电和放电处理，充电和放电由单元的功率电路部分来完成，通过一段时间运行后，每只电池的电压逐渐一致，于是整组的电池均衡度可以大大提高，达到设定的理想值。

蓄电池组达到了较理想的均衡度，日常工作的性能和状态得到了很好的维护，使电池的寿命得到延长，充电质量获得了保障，但蓄电池的好坏是不能一各电池电压过高和过低来判断的，而且各节电池的电压一直也不能反映电池都是好的，电池内阻值的大小才是真实反映其品质和好坏的，电池内阻测量单元采用直流内阻测量法对其内阻进行精确测量，当本单元得到监控管理单元启动命令后，对整组电池进行瞬间放电，同时启动电池电压测量单元高速测量电池电压和放电电流，通过放电前和放电后的电压差及放电电流计算出各电池的内阻值。

监控管理单元是整个系统的管理中枢，利用其对整个系统各单元进行故障检测，提供完善可靠的保护和告警功能，定时启动内阻测量及根据均衡度情况启动均衡调节功能。