

梅兰日兰蓄电池M2AL12-40/12V40AH进口国产具体区别

产品名称	梅兰日兰蓄电池M2AL12-40/12V40AH进口国产具体区别
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:梅兰日兰蓄电池 型号:M2AL12-40 产地:深圳
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

梅兰日兰 (MGE) 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；符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

梅兰日兰蓄电池产品特点：1.储备容量高。2.充放电无酸雾。3.充电接受能力强,可大电流充电(0.8C-1C)4.可大电流放电,8秒内30C放电电流,电流不损伤。5.可超深度放电,可多次尽放电,电池不会损害。6.适温性,可在-30~40 温度下使用。7.自放电小,完全免维护,全充电后,常温存放一年仍可正常使用。8.使用寿命长(设计寿命5~8年),为普通铅酸蓄电池寿命的一倍。9安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。10.绿色环保,报废后全部材料可再生回收,电解质。11.抗震性能好,能在各种恶劣的环境下安全使用。12.由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好,因此无需均衡充电。

梅兰日兰蓄电池特点:1.维护简单充电时,电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液,基本没有电解液减少。2.持液性高电解液被吸收于隔板中,保持不流动状态,所以即使倒下也可使用。(倒下超过90度以上不能使用)3.安全性能由于过充电操作失误引起过多的气体可以放出,防止电池的破裂。4.自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅,把自放电控制在小。5.寿命长、经济性好电池的板栅采用性好的特种铅钙合金,同时采用特殊隔板能保住电解液,再同时用压紧正板活性物质,防落,所以是一种寿命长、经济的电池。

深放电性能好； 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；

符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

产品特性

槽式化成保证电池达到标准容量,

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用压紧正板活性物质，防落，所以是一种寿命长、经济的电池。

内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。深放电后有优良的能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低

维护简单

充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的4.自放电小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制在。

5.寿命长、经济性好

6.

1) 充电电压和电流 电池的充电，一般要求在25oC时电池的浮充电压为2.23~2.25V/单格，也有的高一些，比如FIAMM电池可达2.27V/单格。当环境温度低于25oC时，要求相应提高充电电压，以防充电不足。对于不同的电池就有不同的温度矫正系数，比如对于LECKY通常的矫正系数为-1mV/oC/单格，也就是说，温度每升高1oC，充电电压应降低1mV/单格。反之，就要提高1mV/单格；而对于CSB电池GP来说，其温度矫正系数就是-3.3~-5mV/oC/单格。这就是具有温度补偿充电功能充电器的设计根据。不过这只是一个理论值，在实际中还应进行调试。有许多UPS都设置了这种功能，从而比不设置此功能时延长了电池的使用寿命。

