

# 梅兰日兰蓄电池M2AL12-200-MGE施耐德电气

产品名称	梅兰日兰蓄电池M2AL12-200-MGE施耐德电气
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:梅兰日兰蓄电池 型号:M2AL12-200 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M2AL12-200-MGE施耐德电气

梅兰日兰蓄电池M2AL12-200的维护保养要点

- 1、蓄电池组维护通道内应布置绝缘垫。
- 2、不同厂家、不同容量、不同型号的蓄电池严禁在同一系统中使用。
- 3、阀控密封铅酸蓄电池在使用前不需进行初充电，但应进行补充充电。补充充电电压应按产品技术说明书规定进行。
- 4、阀控密封铅酸蓄电池的均衡充电：一般情况下，阀控密封铅酸蓄电池组遇有下列情况之一时，应进行均充（有特殊技术要求的，以其产品技术说明书为），充电电流不得大于 $0.2C_{10}$ 。

浮充电压有两只以上低于 $2.18V$  / 只。

搁置不用时间超过3个月。

全浮充运行达6个月。

放电深度超过额定容量的20%。

对于高压直流，均充时要考虑服务器输入过压保护问题（ $282V$ ）。

- 5、蓄电池的充电量一般不小于放出电量的1.2倍，当充电电流保持连续3个小时不再下降时，视为充电终

止。

6、蓄电池的浮充电压按照产品技术说明书要求设定，并注意温度补偿。一般情况下，浮充电压为2.23~2.25V（25℃，2V单体），在某个实际温度时的浮充电压 $U = U_0 (25) + (25 - t) \times 0.003$ （t=环境温度）。

7、浮充时全组各电池端电压的大差值宜不大于90mV（2V）、240mV（6V）、480mV（12V），内阻偏差宜不超过15%。

8、应定期进行电池容量测试及放电测试。

每年应做一次核对性放电试验，放出额定容量的30%~40%。

建议每3年做一次容量试验。

蓄电池放电期间，应按一定时间间隔记录单体电压、放电电流。

梅兰日兰MGE蓄电池应用范围：

用范围：

电话交换机 办公自动化系统

电器设备、医疗设备及仪器仪表 无线电通讯系统

计算机不间断电源 应急照明

输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统

消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯

汽车电池及船用起动

MGE蓄电池12V系列

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；阀控式最大开启压力为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机构无害产品认证；符合IEC896-2，D/N43534，及BS6290 Pt4, EUROBAT标准。

MGE梅兰日兰蓄电池

额定电压：12V

容量范围：33Ah-230Ah

- 需根据库房及工厂调度订货。

型号

内阻 (毫欧)

最大充电电流(安培)

外型尺寸

重量约 ( Kg)

短路电流(安培)

25 以下最大放电电流(安培)

长 ( L )

宽 ( W )

高 ( H )

M2AL 12-33

10

9.9

192

130

170

10.2

850

330

M2AL 12-40

9.5

12.0

197

165

13.5

900

400

M2AL 12-45

7.5

13.5

13.8

1050

450

M2AL 12-55

7.0

16.5

229

138

213

19.5

1400

550

M2AL 12-60

6.5

18.0

258

166

215

24.0

1450

600

M2AL 12-65

6.0

19.5

350

167

179

22.2

1700

650

M2AL 12-75

5.7

22.5

1800

700

M2AL 12-80

5.5

24.0

1900

750

M2AL 12-90

5.2

27.0

306

169

214

30.0

2000

800

M2AL 12-100

4.5

30.0

330

171

222

32.0

2200

900

M2AL 12-120

4.0

36.0

410

176

227

38.0

2400

950

M2AL 12-134R

3.8

40.5

342

172

277

42.5

2550

M2AL 12-150

3.5

45.0

485

240

47.0

2800

1000

M2AL 12-160

3.2

48.0

530

209

50.0

2950

M2AL 12-200

3.0

60.0

522

238

223

65.0

3500

M2AL 12-230

2.8

69.0

520

296

208

75.0

3900

1100

<http://www.sdxdcone.com>

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

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

<http://www.atxdc.com>

<http://www.toyodongyangxdc.com>