

# 雷迪司蓄电池MF12-9 12V9AH三菱电梯 变电站用营销中心

产品名称	雷迪司蓄电池MF12-9 12V9AH三菱电梯 变电站用营销中心
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:雷迪司 电压:12V 化学:铅酸
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2 单元202
联系电话	18618100500

## 产品详情

### 雷迪司蓄电池MF12-9 12V9AH三菱电梯 变电站用营销中心

- 1、密封电池或改动电池，致使电池的安全阀被堵塞，造成电池内部在有气体产生时，不能及时排出。
- 2、不要对电池进行挤压或损坏，会导致电池发作短路。
- 3、正确的安装电池，让电池的极性符号与用电器具的符号对应。若电池被反向安装，则可能出现短路或充电，造成电池温度的快速提升。
- 4、不用的电池，需要用原始包装来保存，尽可能的远离金属物质。若包装打开，需序放好。当无包装的电池与金属物质混放一起时，易致使电池出现短路。
- 5、勿把电池放入火中。当电池放入火中时，热量的聚集会造成爆炸及人身伤害。除非是在可控制的燃烧处理方式下进行，否则，不要焚毁电池。
- 6、泛地缘能量云Enercloud“智慧电池”采用传统高质量的铅酸电池+高精度、高可靠性的监测模块，数据可现场查看或上传至云平台，电脑PC端及手机APP端均可通过云平台获取数据信息，同时还可提供电池异常告警，为客户提供新型、方便、快捷、系统的解决方案。
- 7、在电池的正负极经过外部物质来电接触时，电池就会短路。放在口袋里的没有外包装的电池，会与钥匙及硬币等金属材料接触而出现短路的现象。
- 8、在替换电池时，需用同品牌、同类型及同批次的新电池来替换。当不同品牌及类型的电池或新旧不同的电池在同时使用时，不同电池间的电压及容量也不同，这样就会造成电池放电。

## 2、UPS蓄电池容量的计算

### 2.1、蓄电池最大放电电流I

$$I = S \times \text{COS} \ / \ \eta \times E_i$$

式中：S为UPS电源的标称输出功率；

COS 为负载功率因数，一般取0.8；

$\eta$  为逆变器的效率一般取0.8；

$E_i$ 为蓄电池放电终了电压。

2.2、电池后备时间t  
电池后备时间t根据用户的需要而定，中小型UPS多采用阀控铅蓄电池。价格较贵，一般选取满载工作时间为10min、15min或30min。

2.3、蓄电池容量C  
算出最大放电电流后，再根据负载性质及用户所需UPS的后备时间，算得蓄电池标容量：（ $C = It$ ）。

雷迪司蓄电池MF12-9 12V9AH三菱电梯 变电站用营销中心