

# 梅兰日兰蓄电池BATT1217MGE 12V17AH机房配套

产品名称	梅兰日兰蓄电池BATT1217MGE 12V17AH机房配套
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:梅兰日兰 型号:BATT1217MGE 规格:12V17AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### 梅兰日兰蓄电池BATT1217MGE 12V17AH机房配套

梅兰蓄电池拥有40年设计、生产、销售的丰富经验，是全世界早生产UPS、蓄电池的制造商之一，同时也是大的中大功率UPS制造商，MGE的不间断电源产品和服务解决方案已遍布全球，其产品一直是世界大的高要求公司的可以选择

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； 独特配方，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； 符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

耐过充电性能好：25摄氏度，完全充电状态的进行0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。容量维持率在95%以上。

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.安全性能卓越：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。

耐大电流性好：完全充电状态的梅兰蓄电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

电池隔板寿命在环境温度为30-40度时仅为5-6个月。长时间存放的电池每6个月必须充电一次。电池必须存放在干燥凉爽的环境。在20度的环境下免维护电池的自放电率为3-4%每个月，并随温度变化。

放电深度即使用过程中放电到何程度开始停止。深度指放出全部容量。铅酸蓄电池寿命受放电深度影响很大。设计考虑的重点就是深循环使用、浅循环使用还是浮充使用。若把浅循环使用的电池用于深循环使用时，则铅酸蓄电池会很快失效。

放电深度的控制技术目前UPS厂家对电池的终止放电电压在各种电池容量、各种负载下均是固定的。这对大电流放电时电池能量不能充分利用，而小电流放电时又极易造成电池的深度放电，损坏电池。大电流、小电流是针对电池容量而言的，例如100Ah的电池，当放电电流为0.5C，即 $100 \times 0.5A = 50A$ 以上时称大电流放电；小于0.01C即1A的放电电流称小电流放电。小电流放电很容易造成涓流放电，使电池性能损坏。

工频机的特点是简单，存在的问题是：1)输入输出变压器尺寸大。2)用于消除高次谐波的输出滤波器尺寸大。3)变压器和电感产生音频噪声。4)对负载和市电变化的动态响应性能较差。5)效率低。6)输入无功功率因数校正，对电网污染较严重。7)成本高，特别对于小容量机型，无法与高频机相比。