

保利时蓄电池6-GFM65经销商产品报价

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 保利时蓄电池6-GFM65经销商产品报价 |
| 公司名称 | 埃诺威电源科技（山东）有限公司 |
| 价格 | 98.00/只 |
| 规格参数 | 品牌:保利时蓄电池 型号:6-GFM65 化学类型:胶体铅酸 |
| 公司地址 | 山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室 |
| 联系电话 | 15966663183 15966663183 |

产品详情

保利时蓄电池6-GFM65经销商产品报价保利时蓄电池6-GFM65经销商产品报价保利时电池产品性能:放电

(1) 电池不宜放电至低于预定的终止电压，否则将导致过放电，而反复的过放电则会导致容量难以恢复，为达到好的工作效率，放电应0.05-3C之间，放电终止电压如下表1所示（表1）放电电流和放电终止电压

放电电流 (A) 放电终止电压 (V/ 单体) (A) < 0.1C 1.90(A) < 0.2C 1.800.2C < (A) < 0.5C 1.700.5 < (A) < 1.0C 1.601C < (A) < 2C 1.503C < (A) 1.30 (2) 放电容量 放电容量与放电电流的关系，图1为FM、JFM系列电池在不同的放电率条件下放出的容量，从图中可看出，放电倍率越大，电池所能放出的容量越小。

温度作用电池容量亦受温度的影响，过低温度（低于15℃，5℃）则会降低有效容量，过高温度（高于122℃.50℃）则会导致热失控并损害电池.充电（1）浮充（限制电压，控制电流）使用：浮充电压2.25V ~ 2.30V/单体,大电流不得大于0.25C10，电池浮充电流调到小于2mA/AH.（25℃）。请参见表（2）。

（表2）充电方法与充电时间充电方法 充电时间 (h) 周围温度 (℃)恒压充电 6-12 5 -35恒流充电 6-12 (2) 循环使用（充电即停，放完电即充）：充电电压2.4V/单体,大充电电流不得大于0.25C10.(3)温度补偿电池在5 ~ 35℃范围内工作时，不必对充电电压进行补偿，当温度低于5℃或者高于35℃时，建议对充电电压作适当的调整，调整标准为浮充时干3mv/℃/单体，循环使用时干4mv/℃/单体（温度以25℃为基准）。

（3）过充电电池充足电后再补充电则称为过充电，持续的过充电将会缩短电池的寿命。使用寿命以下因素将可能缩短电池的使用寿命：重复的深放电 重复的浅充电后的深放电 外界温度过高 过充电—特别是涓涓浮充充电 过大的充电电流 当充好电的电池如果长时间未使用，特别是在高温环境下，将会导致自放电和容量的减少。容量保持和储存|自放电（1）当一经充电之电池若经长期储存，则其容量将逐渐减少，并成为放电状态，此种现象称为自放电，且这现象是无法避免的。即使电池未使用过，也会因电池内部起化学及电化学反应而造成自行放电，现将铅酸蓄电池的自行放电之情况分述如下：A．化学因素不论是阳板(PbO2)还是阴板(Pb)的活化物质，都需经分解或逐步与硫酸反应(电解液)，而转变成较稳定之硫酸铅，这个过程也就是自行放电。B．电化学因素由于不纯物质的存在，电池内部会形成局部电路或与两极发生氧化还原反应，而造成自行放电。力能电池电解质因杂质含量极低，因而自放电量非常小，这源于电池的保持特性。（2）电池的自放电与储存温度有着密切的关系电池放电后应立即充电，不可将电池在放电后长期搁置；不需要用的电池搁置一段时间后应进行重复补充电，直至容量恢复到储存前的水平。当容量仅为或低于额定容量的40%时（开路电压25℃时低于6.3V/12.63V），应用均衡充电以使容量恢复。常温下应三个月一次对电池进行补充电，（补充方法请参见表3）低温下电池可储存更长的时间，例如电池储存于15℃，无潮湿，干净及无阳光照射的地方，在进行必要的补充电前，可保持12个

月以上。

保利时蓄电池6-GFM65经销商产品报价