

BLSF保利时蓄电池6-GFM120现货供应铅酸系列报价

产品名称	BLSF保利时蓄电池6-GFM120现货供应铅酸系列报价
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-GFM120 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

BLSF保利时蓄电池6-GFM120现货供应铅酸系列报价BLSF保利时蓄电池6-GFM120现货供应铅酸系列报价

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
$0.2C < (A) < 0.5C$	1.700
$0.5C < (A) < 1.0C$	1.601
$1.0C < (A) < 2C$	1.503
$2C < (A)$	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)

(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I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 . 化学因素不论是阳极(PbO2)还是阴极(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/1 2.63V), 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。蓄电池产品特点：1、电池抗深放电能力强，放电后仍可继续接在负载上，在四星期内充电可恢复原容量。2、由于电池为胶状固体，所以电解质浓度均匀，不存在酸分层现象。3、酸浓度低，对极板腐蚀弱，并采用独特的管式极板，因此电池寿命长。4、电池极板采用无镉合金，电池自放电低。20℃下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需补充电。5、承受深放电及大电流放电能力，具有过充及过放电自我保护性能。6、凝胶电解质，无内部短路。热容量大，热消散能力强，能避免一般易产生的热失控现象，因而在高温操作时为可靠，电池不会产生“干化”现象，工作温度范围宽。7、采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。8、采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封，保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能。

BLSF保利时蓄電池6-GFM120現貨供應鉛酸系列報價