

光宇蓄电池6-GFM-80/12V80AH消防设备备用储能

产品名称	光宇蓄电池6-GFM-80/12V80AH消防设备备用储能
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:光宇蓄电池 型号:6-GFM-80 产地:哈尔滨
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

长寿命设计：计算机设计的好铅钙铅合金板栅、ABS材料的使用和高的密封反应效率保证了蓄电池的寿命；

5、性能高：

- 1)体重比能量好，内阻小，输出功率高；
- 2)充放电性能好，自放电控制在每个月2%以下（20℃）；
- 3)恢复性能好,在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可使用均衡充电法使其恢复容量；
- 4)由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，因此电池在浮充使用状态下无需均衡充电。

性能优良

板栅采用特种合金，严格控制隔板、电解液及各工序的杂质，自放电极低。

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因此电池内阻小，大电流放电性能好。

电池深放电后只要充分充电，电池容量基本不降低，恢复性能好。

1、确认使用条件符合厂家的规格要求。

2、初次使用或长期放置后使用一定要充电。3、UPS用的电池是用于浮充使用,如果频繁使用蓄电池(类似循环使用),将严重影响蓄电池的涓流寿命。4、定期进行蓄电池检查。5、如发现电槽变形及漏液等现象,

请不要使用,应以更换。6、端子处如果连线不紧,有引发火灾的危险性。7、建议如无断电情况可3~6月做一次放电,如发现蓄电池的充电电压或放电特性等有异常时,请更换此蓄电池。8、电池容量低于初期容量的50%时,应及时更换电池。

蓄电池产品特点：

- (1) 粗壮的极板使电池具有更长的寿命
- (2) 阻燃的单向排气阀使电池安全且具有长寿命
- (4) 槽盖的热封黏结可以防止渗漏
- (6) UL的认证
- (7) 多元格的电池设计使电池安装和维护更经济
- (8) 可以以任何方位使用。竖直，旁侧或端侧放置
- (9) 计算机设计的低钙铅合金板栅，降低了气体的产生量，并可方便的循环使用

使用和维护中需遵循下列原则：A、密封电池可允许的运行范围为15度-50度，但5度-35度之内使用可延长电池寿命。在零下15度以下电池化学成分将发生变化而不能充电。在20度到25度范围内使用将获得寿命。电池在低温运行将获得长寿命但较低容量，在高温运行将获得较高容量但短寿命。B、电池寿命和温度的关系可参考如下规则，温度超过摄氏25度后，每高8.3度电池寿命将减一半。D、放电结束后电池若在72小时内没有再次充电。硫酸盐将附着在极板上绝缘充电，而损坏电池。E、UPS电源电池在浮充或均充时，电池内部产生的气体在负极板电解成水，从而保持电池的容量且不必外加水。但电池极板的腐蚀将减低电池容量。

- 1.不要打破电池，电池电解液具有强烈的腐蚀性，对皮肤和衣物有腐蚀作用。
- 2.不要使电池短路，电池短路时，会导致机器损坏、电池发热、
- 3.不要把电池投入火中，投入火中会引起电池炸。
- 4.不得捣毁电池，捣毁电池会使电池的安全结构受破。
- 5.避免电池正负极反接，正负极反接会使电池炸。
- 6.不要使电池过充电，并防止过大的电流放电。
- 7.不要坏电池密封结构，电池密封结构受到坏后，会引起电池漏液、火灾甚至炸。
- 8.不要将电池放置在密闭的容器或密闭的设备中进行充电，以免引起电池炸。

性能特点

1、长寿命

电池正极采用高锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有较长的浮充寿命。

2、耐过放电能力强

电池使用特殊的具有高孔率、高湿弹性的超细玻璃纤维隔板结合高压紧装配工艺，使得电池具有较强的耐过放电性能，5次短路容量性能达到95%以上。

循环能力强

极板高温、高湿固化，超高的装配压力，特殊的电解液添加剂，延缓正极活性物质循环使用过程中活性物质的软化，大大提高电池循环耐久性能。

4、大电流性能高

电池极板间距小，高压紧装配工艺，提高电池大电流充放电能力。

5、安全可靠

技术的端子密封结构和高温固化密封胶，保证电池端子处不爬酸，确保使用安全可靠。

电压、电流巡检与数据分析