

# 光宇蓄电池6-GFM-65 12V65AH通信应急照明设备

产品名称	光宇蓄电池6-GFM-65 12V65AH通信应急照明设备
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-65 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

光宇蓄电池产品特点:

标称电压:12V

额定容量: 5.5AH~200AH(20C)

工作温度范围:-40~60 ° C

20 ° C正常使用条件下, 浮充寿命长达12年

特殊的铅钙多元合金配方, 减小了板栅被腐蚀能力, 延长了使用寿命

采用气相二氧化硅胶体电解质, 减损失, 无电解液分层, 寿命同比铅酸蓄电池高50以上

过量电解液, 电池热容量大, 热消散能力强, 不易干涸, 有效减少热失控的风险

采用特殊的密封结构, 凝胶电解液无渗漏, 使用安全、可靠

延缓了致密PbSO<sub>4</sub>结晶层的形成, 以及其对负极板表面的覆盖, 提高电池低温性能

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度以上不能用)

3.安全性能卓越由于极端过充电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

5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。

7.深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复1、安全可靠

专利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。2、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。

3、免维护

由于采用贫液式设计，内部体系产生的气体全部复合还原成水，所以不需要补水操作，实现电池的免

多种安装方式由于特殊隔板吸附电解液，因此电池内无游离酸，保证电池可实现如立式5、长寿命正极采用高4锡合金板栅，降低活性物质利用率，使得电池具有高达10年以上的浮充寿命。

6，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次短路容量恢复性能达到95%以上

7、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。使用条件

佳环境温度15~25 ° C可以获得较长寿命:(我常电池可在-40-50C条件下工作)充电设备应具有恒压充电功能；

电池可以立式使用，也可卧式使用。

维护注意事项

佳环境温度15~25 ° C可以获得较长寿命;(我常电池可在-40-50C条件下工作)

充电设备应具有恒压充电功能;

电池可以立式使用，也可卧式使用。

维护注意事项

浮充电压超出 $nV$ /单个 $25^{\circ}C$ ( $n$ 指单体数)范围应进行调整，否则影响寿命:

每月检查一次单只电池浮充电压，并作好记录，如运行达六个月，浮充电压差超过规定值，则与厂家联系，厂家派人处理；

每年检查一次连接部分是否有松动现象，及时处理;

尽量避免产生过放电及过充电，放电后应及时进行充电

如用户需要将两只或两只以上电池并联使用时，请与厂家联系不得使用有机溶剂而应用肥皂水清洁电池，避免用易产生静电的干抹布擦拭电池