

# 光宇蓄电池 6-GFM-38 12V38AH固定型阀控密封铅酸蓄电池

产品名称	光宇蓄电池 6-GFM-38 12V38AH固定型阀控密封铅酸蓄电池
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-38 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

### 产品描述

产品优势：交通及航标信号灯、通信备用电源、应急照明、电器医疗设备、UPS不间断电源、输变电站、采矿系统。带载能力适应性强/能在高海拔用的电池/储能深循环寿命长/安全环保免维护/银镀全银端子导电性强/电阻耗能小/不易生锈腐蚀

常用材质：ABS防爆材质

产品规格：12V / 2V全系列胶体蓄电池型号

### 产品实拍

禁电池产品优点:

- 1、安全性能好;正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂
- 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓
- 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振,16,7H的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
- 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1m厚的硬木板上3次,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正
- 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求

的电阻),恢复容量在75%以上。

器电池产品特性:

### 1、免补水、维护简单

采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象,电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化,因此电池在使用寿命期间完全无需补水,维护简单。

### 2、密封安全、安装简单

电池内没有流动的电液,电池立式、侧卧安装使用均可,无电液游漏之患,而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内,而无需另建专用电池房,降低工程造价。3、使用寿命长

采用了耐腐蚀性良好的铅钙合金板栅,在25C的环境温度下,正常浮充寿命可达10年以上4。高功率放电性能好

采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板,而且装配较紧,使得电池内阻极小。在-40C~60C温度范围内进行大电流放电,其输出功率比常规电池可高出15%左右

### 5, 安装使用方便

电池出厂时已经完全充电,用户拿到电池后即可安装投入使用

6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池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。

容量范围(C100):26~220Ah

温度范围:-25~60°C

X型耐腐合金、高密度板栅设计

适合高压压缩比的新型隔膜材料

胶状电解质

UL94-V0级阻燃ABS外壳

设计浮充寿命13年(25°C)

循环使用寿命提升一倍

性能参数:

性能指标

推荐的佳值

## 工作温度

放电: $-40^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$  充电: $-20^{\circ}\text{C}\sim 55^{\circ}\text{C}$

佳温度: $23^{\circ}\text{C}\sim 27^{\circ}\text{C}$

## 浮充电压

13.50V / 12V电池( $25^{\circ}\text{C}$ )

## 大充电电流

电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方,并免受阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置,不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。连接时不同容量、不同性能、不同新旧、不同厂家的蓄电池不应连接在一起使用。电池在连接时,应该使用绝缘工具,以防意外造成正负极短路,烧毁电池。蓄电池与充电器或负载联接时,电路开关一定要处于断开位置。连接用的螺母、螺栓、垫圈与连接线应松紧适度、均匀,避免螺丝松动和过紧。

虽然免维护电池在使用时不需要人工进行的维护工作,但是在使用时还是有一定的要求,如果使用不当会影响电池的使用寿命。影响电池使用寿命的因素有以下几点:安装、温度、充放电电流、充电电压、放电深度和长期充电等。

## 蓄电池产品承诺：

- 1、售前技术咨询：可帮助用户设计，提供技术咨询。
- 2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。
- 3、安装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。
- 4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求，对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。