

# 上海复华蓄电池6-GFM-150 铅酸性免维护电池

产品名称	上海复华蓄电池6-GFM-150 铅酸性免维护电池
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:复华蓄电池 型号:6-GFM-150 产地:上海
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

### 商品介绍

复华蓄电池6-GFM系列

### 产品说明

-使用温度范围：-20 +45 /-4 +113

-充电方式：推荐恒压限流

-充电电流：0.25C20安培@25 /77

-容量保存率：每月大于97%@25 /77

-外壳材料：ABS (阻燃ABS材料可选)

### 产品应用

-不间断电源

-电力系统

-铁路信号系统

-应急照明及保安系统

-电动工具、电动玩具

-程控交换机

无游离酸，电池可倒放90°安全使用。

极低的电解液比重，延长寿命。

严格的选材及制造工艺，使自放电小。

极低的浮充电流，保证寿命。

密封反应效率高。

设计寿命：

24Ah 10年(20 )/ 10年(25 )

<24Ah 6年(25 )

应用领域与分类：

免维护无须补液； UPS不间断电源；

内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源；

适应温度广； 安全防护报警系统；

自放电小； 应急照明系统；

使用寿命长； 电力，邮电通信系统；

荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表；

安全防爆； 电动工具,电动玩具；

深放电性能好； 便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材；

产品通过CE,ROHS认证,所有电池 太阳能、风能发电系统；

符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

产品特性

槽式化成保证电池达到标准容量,

高可靠的极柱双重密封结构,其抗冲击性能及密封性能大大提高,确保电解液不会渗出,提高了产品的可靠性。

安全可靠,内置国内防爆虑酸片安全阀,具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能,一旦过充,可释放出多余气体,不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液,具有内阻小,高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良好性能。

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,再同时用压紧正板活性物质,防落,所以是一种寿命长、经济的电池。

内阻小由于内阻小,大电流放电特性好。深放电后有优良的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

## 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度以上不能使用)3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出,防止电池的4.自放电小用特殊铅酸合金生产板栅,把自放电控制在。

## 5. 寿命长、经济性好

6.

1) 充电电压和电流 电池的充电,一般要求在25°C时电池的浮充电压为2.23~2.25V/单格,也有的高一些,比如FIAMM电池可达2.27V/单格。当环境温度低于25°C时,要求相应提高充电电压,以防充电不足。对于不同的电池就有不同的温度修正系数,比如对于LECKY通常的修正系数为-1mV/oC/单格,也就是说,温度每升高1oC,充电电压应降低1mV/单格。反之,就要提高1mV/单格;而对于CSB电池GP来说,其温度修正系数就是-3.3~-5mV/oC/单格。这就是具有温度补偿充电功能充电器的设计根据。不过这只是一个理论值,在实际中还应进行调试。有许多UPS都设置了这种功能,从而比不设置此功能时延长了电池的使用寿命。