

# 科华精卫12V38AH蓄电池6-GFM-38YT直流屏EPS UPS电源太阳能

产品名称	科华精卫12V38AH蓄电池6-GFM-38YT直流屏EPS UPS电源太阳能
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:精卫蓄电池 型号:6-GFM-38-YT 产地:厦门
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

科华GFM系列控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，能为用户提供周全的保护。

### GFM系列铅酸蓄电池主要技术特点

#### 免维护的设计

高可靠的阀控密封式设计，有效确保电池不漏(渗)液、无酸雾、不腐蚀

充电时产生的气体基本被回收还原成电解液，使用时无需加水、补液和测量电解液比重

#### 超长的使用寿命

独有配方，有效抵抗极板腐蚀;卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命

浮充设计寿命可达6年以上(25℃)

#### 极小的自放电电流

优质高纯度材料，每月小于4%的自放电电流，减轻客户电池维护工作

#### 极宽的工作温度范围

可在-15℃ ~ +40℃ 的温度条件下工作.电池内阻小于常规电池.可进行大电流放电

## 合理的安装和结构设计

采用最新国际化结构设计，安装方便，易于维护

## 电池充电注意事项

具有稳定标准的充电电压

长时间未使用电池应进行均充调整电池

均充至90%以上容量时应进入浮充使电池达到最大容量

蓄电池现在很多地方都在使用，那么使用科华蓄电池的时候需要注意什么呢？一，按照正确的操作对蓄电池进行初次充电。蓄电池在第一次充电的时候必须充满，这一点是非常重要的，如果第一次充电没有充满，会在很大程度上影响蓄电池的总体性能。因此广大客户在购买蓄电池之后，应当按照相应的说明书要求进行第一次充电。二，在使用的过程中及时进行充电。蓄电池的电量存储是有一定限制的。在使用蓄电池的过程中，大家尽量不要等到蓄电池的电量完全耗尽才开始充电，这对于蓄电池内部会造成比较严重的损伤。在用电设备使用过程中，如果发现电量较低，最好及时进行充电，这样有助于保持蓄电池的正常性能，延长使用寿命。三，掌握正确的蓄电池充电方法。在对蓄电池进行充电的时候，应当特别留意极性是否连接正确，如果发生极性充反的现象，会直接影响到蓄电池的正常充放电，并且还会导致蓄电池报废。

很多人在使用科华蓄电池的时候，并不知道，科华蓄电池在使用之后，是需要定期充电和放电的，那么就让小编来给我们介绍下。新的蓄电池投入使用后，必须定期地进行充电和放电。充电的目的是使蓄电池贮存电能及时地恢复容量，以满足用电设备的需要。放电的目的是及时地检验蓄电池容量参数，及促进电极活性物质的活化反应。蓄电池充电和放电状况的好坏，将直接影响到蓄电池的电性能及使用寿命。蓄电池充电的方法有很多，选择科学合理的充电方法将会大大提高蓄电池的维护效果。(1) 确保在电池和设备之间和周围进行充分的绝缘措施。不充分的绝缘措施可能引起电击、短路发热、冒烟或燃烧。(2) 充电应用充电器，直接连在直流电源可能会引起电池泄漏、发热或燃烧。(3) 由于自放电，电池容量会缓慢减少。在储存长时间后使用前，请重新对电池充电。

- 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、 电池极板采用无铟合金，电池自放电低。20 ° c下存放两年后，还有50%以上的容量，即两年内不需补充电。

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。

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。

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。

采用高灵敏低压伞型气阀，使蓄电池使用更加安全可靠。

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。

蓄电池产品特点：