

# 光宇蓄电池6-GFM-17 12V17AH技术参数详情

## UPS/EPS电源直流屏机房专用

产品名称	光宇蓄电池6-GFM-17 12V17AH技术参数详情 UPS/EPS电源直流屏机房专用
公司名称	山东福宏讯飞电子科技有限公司
价格	180.00/只
规格参数	品牌:光宇 型号:12V17AH 产地:中国
公司地址	山东省济南市槐荫区梦世界润园722402
联系电话	15698003556 15698003556

## 产品详情

### 光宇蓄电池6-GFM-7 12V7AH参数详情

#### 产品特点

##### (1)使用寿命长

高强度紧装配工艺，提高电池装配紧度，防止活物质脱落，提高电池使用寿命。

低酸比重电液，提高电池充电接受能力，增强电池深放电循环能力。

增多酸量设计，确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命。

因此蓄电池的正常浮充设计寿命可达15年以上(25C)

##### (2)放电性能优良

紧装配工艺，电池内阻小，大电流放电特性良。

##### (3)自放电低

电池自放电小，室温储存半年以上也可无需补电。

##### (4)维护简单

氧气吸收循环设计，克服了电池在充电过程中电解失水的现象，在使用过程中电解液水份含量几乎没有

变化，因此电池在使用过程中无需补水，维护简单。

#### (5)安全性高

电池内部装有安全阀。

#### (6)安装简捷

电池立式、侧卧、叠层安装均可，安装时占地面积小，灵活方便。

#### 产品特性

##### 设计浮充寿命

2V 系列电池 18 年，12V 系列电池15 年。

##### 凝胶电解质

采用德国进口的高纯度气相二氧化硅配制的专用胶体电解质，在电池内部各部分分布均匀，不存在酸液分层现象。

采用过量的电解质,电池散热性好,电池在高温及过充电的条件下,不出现干涸和热失控现象。

##### 专用隔板

采用欧洲AMER-SIL 公司PVC-SiO<sub>2</sub>胶体电池专用微孔隔板，内阻小，孔率高，与体电解质亲合度高，电池循环使用寿命长。

##### 安全阀

迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，安全阀开闭灵敏，滤酸装置防止了排气过程中的酸雾逸出，并可防止外部明火引入电池内部，安全、可靠。

##### 使用寿命长

正负板栅采用耐蚀铅钙锡多元合金，气体再化合技术；

极低的胶体电解液密度，降低了对板栅的腐蚀；

高温高湿极板固化工艺，4BS 铅膏配方；

专用高效的化成工艺，保证了极板质量。

##### 深放电性能好

电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量；

电池深放电后再充电的恢复能力强，在欠充电状态下，有很好的循环耐久能力。

#### 自放电率低

板栅采用重负载铅钙锡多元合金，电池自放电率极低，自放电率2/月;高纯度的凝胶状电解液，电池在25环境中

存放两年，剩余容量仍在50以上。

#### 密封性能好

极柱采用多层O形密封圈高压密封，不会出现端子渗液现象;电池具有良好的气体再化合性能，使用过程中无酸雾溢出，不腐蚀设备。