

SANFOR蓄电池UPS12MF-7应急备用系列

产品名称	SANFOR蓄电池UPS12MF-7应急备用系列
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:SANFOR蓄电池 型号:UPS12MF-7 类型:阀控式免维护
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

SANFOR蓄电池UPS12MF-7应急备用系列

蓄电池特点:

长寿命

使用富有耐腐蚀性的特殊铅钙合金制成的板栅（格子体）拥有较长浮充寿命（长达15年以上）。

维护容易

由于浮充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，所以完全不需象一般蓄电池那样测量电解液的比重和补水。

高倍率放电特性优良

采用了孔率极高的特殊极板，并且端子和极性一次成型故而内阻较小。特别是大电流特性优良。

可横向放置，缩小放置空间

电解液由特殊隔板保持，所以没有流动的液体，不必担心漏液。

经济性好

由于不需补水及均衡充电，可以减少检修费用及充电机可以简化。不产生酸雾，相邻机器亦不需进行耐酸处理。

安全性高

为预防产生过多的气体，装有安全阀。另外，还装有防爆过滤器。在构造上即使有火花接近都能防止引火至电池内部。

自放电少

使用特殊铅钙合金制成的板栅，将自放电量限制到小。

蓄电池应用范围：

邮电通信用电源

电力系统用电源

消防设备用电源

计算机备用电源

太阳能发电系统用电源

各种不间断电源装置用电源.

产品简介：

- 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4m m的振幅，16.7HZ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1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。
- 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（电阻只相当于该电池1C A放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
- 6、耐充电性好：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，容量维持率在上95%以。
- 7、耐大电流性好：完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。
- 8、高压压缩玻璃棉吸液式 (AGM)技术。
- 9、内藏防爆装置，采用超声波焊接技术加强蓄电池的密闭性。
- 10、铅 - 锡 - 钙 - 银正极合金，有极大电流放电后回充性及抗侵蚀能力

6-GFM-70Ah阀控密封式铅酸蓄电池产品规格书

GS(M)系列阀控密封式铅酸蓄电池是经ISO9001、CE和UL认证的。GS(M)系列阀控密封式铅酸蓄电池的额定电压为6V和12V，额定容量从5Ah到200Ah。GS(M)系列阀控密封式铅酸蓄电池，适用于以下用途：应急照明系统、电力系统、通信系统、防盗及异常报警系统、UPS系统、起动系统等。

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。
- (2) 自放电低：高纯度原料和特殊制造工艺，自放电很小，室温储存半年以上也可无需补电。
- (3) 维护简单：特殊氧气吸收循环设计，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完全无需补水，维护简单。

(4) 安全性高；电池内部装有特制安全阀，能有效隔离外部火花，不会引起电池内部发生爆炸。

(5) 洁净环保：电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设施无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设备房内，无需作防腐处理。

一、电池尺寸及参考重量

长	260+1mm
宽	169+1mm
高	210+1mm
总高	232+1mm
参考重量	24kg

二、功能参数

额定电压	12V
单体数	6只
设计寿命	5 ~ 8 年

三、额定容量77 (25)

20小时率 (4.25A , 10.5V)	70Ah
10小时率 (8.12A , 10.5V)	81.2Ah
5小时率 (13.6A , 10.5V)	68Ah
1小时率 (48.4A , 9.6V)	48.4Ah

四、内阻

完全充电的蓄电池77 (25)	5m
-------------------	----

五、自放电

20 环境中平均每月容量损失3%

六、工作环境温度

放电温度	-20 ~ 60
充电温度	-10 ~ 60
贮存温度	-20 ~ 60

七、大放电电流77 (25) 720A (5s)

八、短路电流 1800A.

正在研究项目： 其主要研究方向：

新的通讯电池 新型牵引电池

绿色环保动力型电池 新型太阳能电池

调整列车电池 AGM备用电池

特殊结构的电池 新型卷式动力电池

胶体电池 水平结构电池

特殊用途电池

我司采用ISO9001-2000国际质量管理标准。

我们的质量方针是：品质..一、..员参与、用户放心、精益求精。

我们逐步导入国际先进的质量管理方法六西格玛（6SIGMA）进行管理。

SANFOR蓄电池UPS12MF-7应急备用系列SANFOR蓄电池UPS12MF-7应急备用系列