

## timer蓄电池6-GFM-100 12V100AH机房应急系统逆变

产品名称	timer蓄电池6-GFM-100 12V100AH机房应急系统逆变
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	阀控式蓄电池:12V,6V,8V,4V 太默蓄电池:铅酸蓄电池 中国:国内
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

### 产品详情

timer蓄电池6-GFM-100 12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100  
12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100  
12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100  
12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100  
12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100  
12V100AH机房应急系统逆变timer蓄电池6-GFM-100 12V100AH机房应急系统逆变

蓄电池是在“贫液”状况下作业的，其气体复合功率应接近100%。若是制作工艺中，电池处于“富液”状况，会使隔板中O<sub>2</sub>的通道堵塞，气体复合功率下降，电池内压力增大，特别是在安全阀功能不良情况下，失水愈加严峻，经过一段时期后，电池会失水而干枯。

一、放电特性、1.电流的影响放电电流越大，电池利用率越低，相应容量降低。不同放电率下电池的放电不同。2.温度的影响温度对电池容量有显著的影响，温度降低，电池容量下降。二、充电特性密封铅酸蓄电池为了保证电池内部水的循环利用，防止水分损失，必须采用先六充电方法。初始电流通常是0.1C--0.3C（A），C为电池的额定容量。充电初期以恒流电流进行，电压逐步上升，当充电电压达到设定的恒压值时，充电电流逐渐减少，而电压值保持不变。三、储存特性德国阳光蓄电池在储存期间会发生自放电，开路电压和容量都会逐渐降低。25 时UNION电池的自放电率为约3%/月。温度升高，电池自放电增加。储存期间电池的开路电压和剩余容量有近似线性的关系，通过检测电池的开路电压可以估测其剩余容量。

四、使用寿命电池使用寿命除了取决于内部极板的厚度、电解液浓度等因素外，还受放电深度、环境等使用条件的影响。UNION电池采用长寿命设计，其循环充放电次数在30%放电深度（DOD）时可达1200次。电池在浮充使用下的寿命受温度的直接影响，温度升高，浮充电流增大，极板腐蚀加快，电池寿命迅速降低，因此控制电池环境在25℃以下。以不间断电源UPS、程控交换机等重要设备配套使用的电池宜安装在空调室内。

五、使用方法及注意事项

1. 严禁电池正负端子短路。
2. 电池不能放在密闭的空间里，需保持通风。
3. 必须采用恒压限流充电方法，充电电压范围为：电池组系统充电电压范围 充电电流范围

36V180AH系统	：44.1~45.0V	30A
48V180AH系统	：58.8~60.0V	30A

4. 电池内部含有腐蚀性酸，避免儿童和非人员接触。

- 1、长时间放电能力及循环放电能力强。
- 2、采用高灵敏度低压伞式气阀(德国阳光公司)，无渗液、鼓胀现象。
- 3、采用固体凝胶电解质。在同等体积下，电解质容量大，热容量大，热消散能力强，能避免一般蓄电池易产生的热失控现象。对环境温度的适应能力(高、低温)强。
- 4、内部无游离的液体存在，无内部短路的可能。
- 5、电解质浓度低，对极板腐蚀弱；浓度均匀，不存在酸分层的现象。
- 6、\*的承受深放电及大电流放电能力，有过充电及过放电自我保护，电池在100%放电后仍可继续接在负载上，在四周内充电可恢复至原容量。)，即允许由电化学反应必然产生的电池使用后期的极柱生长，又能保证其\*的密封性能。