

# 固定型灯塔蓄电池GFM-300 2V300AH安装

产品名称	固定型灯塔蓄电池GFM-300 2V300AH安装
公司名称	山东埃易斯德电源科技有限公司
价格	20.00/只
规格参数	品牌:灯塔 型号:GFM-300 规格:2V300AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19幢1-303室27号
联系电话	0531-83158300 15711116758

## 产品详情

固定型灯塔蓄电池GFM-300 2V300AH安装

灯塔阀控式密封免维护铅酸蓄电池特性：

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：放电电压平衡，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4mm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（电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。
6. 耐过充电性好：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95%以上。
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。

灯塔蓄电池GFM-300/2V300AH原装价格

性能与优势：1安全可靠。采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主zhuanti技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

2使用寿命长。在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封

电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

3自放电率低采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，奥克松蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

4导电能力强采用铜芯镀银端子及特别设计，保证\*\*电气性能。

5适应环境能力强可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

6方向性强特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

7绿色无污染静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

灯塔蓄电池可以使木料及有机物质脱水碳化，变成黑色。纯硫酸与水混合时，水立刻被纯硫酸所吸收，并产生大量的热，使溶液的温度急剧升高。

因此在配制电解液时，只允许将纯硫酸慢慢地注入纯水中。为使热量扩散，应用玻璃棒，或塑料棒等不断搅拌。注意，切不可将水注入纯硫酸中，即使将少许的水倒入纯硫酸中，也是不灯塔蓄电池允许的。因为这时温度会急剧上升，使硫酸沸腾而飞溅出来，烧伤人体。因此，配制电解液时，要特别注意人身安全。工作人员应穿防酸衣、防酸靴，戴防酸手套、护目眼镜等。并应在工作场所备有浓度为3%的苏打溶液或无水碳酸钠溶液，以备酸液万一沾到工作人员身上时，清洗急救之用。

灯塔蓄电池的长处是利用寿命长，它们可充放电1000多次，纵然代价比一次电池要贵，但从恒久利用的看法来看，则很经济实惠，并且可充电电池的负荷力要比绝大部门一次电池高。但平凡镍镉镍氢电池放电电压根本恒定，很难预测放电何时竣事，以是在照相机利用中，一样通常不消这种电池，而锂离子电池能给照相机设置装备部署提供较长的利用时间，高负荷力，高能量密度，且放电电压的降落随放电的深入而削弱。

情况温度对电池性能有哪些影响？情况温度影响电池的放电服从，在低温下会明显的低落（如低于-15℃），而在-20℃时，碱液到达起凝集点，电池充电速率也将大大地受到影响。

镍镉、镍氢电池，在低温下充电（低于0℃

）会增大电池内压并大概时宁静阀开启。为了有用充电，情况温度范畴应在5-30℃

之间，一样通常充电服从会随温度的升高而升高，但当温度升到45℃以上，高温下充电灯塔蓄电池质料的性能会退化，电池的循环寿命也将大大收缩。灯塔电池产物综合特点：

1、蓄电池接纳铅钙多元合金板栅，涂膏成型的电极板，使得蓄电池大容量，长寿命；2、

铅锡多元合金集流排,使得蓄电池内阻小,耐腐化,能担当恒久浮充利用;3、灯塔蓄电池接纳先辈的AGM隔板,金属吸取电解质,不留游离液体,顺遂完成气体阴极吸取,可恣意位置安排利用;4、蓄电池接纳硅氟橡胶密封宁静帽,宁静防爆,无腐化液体泄漏;5、蓄电池接纳ABS塑料外壳,牢固耐老化;6、蓄电池端子为镀铜,打仗电阻小,不易生锈;7、蓄电池阐发电解质,自放电小