

灯塔蓄电池6-GFM-50铅酸阀控储能应急12V50AH消防应急储能

产品名称	灯塔蓄电池6-GFM-50铅酸阀控储能应急12V50AH消防应急储能
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:灯塔蓄电池 型号:6-GFM-50 产地:浙江
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

灯塔蓄电池是一款长寿命系列的蓄电池，型号为6-GFM-50，容量为12V50A，它是经过多次研发和改良后推出的，保证了较长的使用寿命和稳定的性能表现，

品牌方面，这款蓄电池的品牌为灯塔，是国内的蓄电池品牌之一。其具有多年的制造经验和技術积累，严格遵守生产标准，保证产品的质量和可靠性

型号方面，6-GFM-50是这款蓄电池的标志性型号。它采用的是无铅质量设计，具有较高的放电深度和循环寿命。

产地方面，这款蓄电池的产地在中国大陆。它是在高标准的生产车间内，经过严格的生产检测流程而生产出来的。

灯塔蓄电池6-GFM-50长寿命系列12V50AH是一款品质林、性能稳定的优质蓄电池。它广泛应用于灯塔、电力、通讯、大阳能、UPS等领域

电池特点

采用电池槽盖、极柱双重密封设计，确保不漏酸

· 吸附式的玻璃的氧复合效率有效地控制了电池内部水分的损失，因此在整个电池的使用过程中无需补水或补酸维

安全可靠，特殊的密封结构，阻燃单向排气系统，在使用过程中不会产生泄漏，更不会发生火灾· 使用计算机精设计的低钙铅合金板栅，大限度降低了气体的产生，并可方便循环使用，大大延长了电池的使

用寿

槽盖的热封黏结，多元格的电池设计使电池的安装和维护更经济。粗壮的极板、

体重比能量高，内阻小，输出功率高

充放电性能高，自放电控制在每个月2%以下(20 ° C)。

恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。温度适应性好，可在-40~50C下安全使用

无需均衡充电，由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，确保电池在使用期间无需均衡充电。电解液被吸附于特殊的隔板中，不流动，防涌出，可坚立、旁侧、或端侧放置。满荷电出厂，无游离电解液，可以以无危险材料进行水、陆运输。

4)耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1m厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂于路电压正常。

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。

电池一般为密闭式免维护电池，但建议使用者三至六个月做一次放电测试，并观察电池容量指示灯变化，以了解目前电池状态。其它电池保养检测方法如下:

1.目视检测电池外表是否有变形或膨胀漏液现象

2.检视电池+、-极是否氧化

3.检测电池端子是否松动

4.量测电池端充电电压。(每一节电池的正常值为13.7~13.8Vdc)

5.UPS电池使用越久，定期保养应越密集，避免市电中断UPS无法延时供电

6.建议使用的环境温度在0 ° C~40 ° C之间，避免阳光直射且保持清洁通风。7.负责电池保养的人员建议在工程师的指导下执行电池保养或请工程师执行，避免触电情形发生

UPS隔离变压器是否能抗过载能力增强?

错了，那是反应速度慢，过载以后UPS都会跳旁路工作，等负载正常后再恢复整流和逆变工作。我们应该通过升级UPS容量来满足日益增长的负荷扩容需要

随着负载电流(功率)的增加，蓄电池有效的放电容量将大大降低。在典型的数据中心UPS应用中，一组额定容量为100AH的蓄电池的任务是将其储存的能量放电至5小时，但可能只能提供C10额定容量的25%至30%，持续放电的时间为15分钟或更少。例如:放电电流为120A时，可以放电0.25小时，放电电流为250A时

，可以放电0.1小时，其放电直至达到其低压截止点(通常每个2V电池标称值将下降到大约1.75V)。其结果是在UPS关机时蓄电池组的电压由12V降至10.5V，以避免电池损坏。