

PMB蓄电池LCR12V17AH 应急长寿命电池

产品名称	PMB蓄电池LCR12V17AH 应急长寿命电池
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PMB蓄电池 型号:LCR12V17AH 产地:上海
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

一般的PMB蓄电池使用寿命为10年，如果保养得好可以使用15年以上。PMB蓄电池使用寿命的长短不仅与结构和质量有关，还与平时的使用和维护密不可分。许多朋友在给爱车做保养的时候都是注重外表，对PMB蓄电池的检查却很少，并且在认识上存在一定的误区。

PMB蓄电池极桩接线柱外表有腐蚀物不需处理，只要不松动就可以了。外表出现了腐蚀物，接线柱内表面也会出现腐蚀现象，导致电阻值增大，影响PMB蓄电池的正常充电和放电，必须及时处理。

在使用免维护PMB蓄电池时，简单地认为免维护就是无须任何维护。免维护虽然可以降低维护成本和次数，但对于外表上的清理还是必不可少的，所以说“免维护”更多的指向于蓄电池内部。

在液面低时，补充电解液或加引用纯净水，而不是需要的蒸馏水。如果加含硫酸的电解液，回使PMB蓄电池内部电解液浓度增大，可能出现沸腾、酸雾等现象，严重影响蓄电池的使用寿命;用饮用纯净水代替蒸馏水使用，纯净水中含有多种微量元素，对蓄电池有不良影响。

PMB蓄电池LCR12V7AH厂家报价PMB蓄电池LCR12V7AH厂家报价

铅酸蓄电池的设计和消费工艺决议了蓄电池组的固有牢靠性，蓄电池组的运用维护则是保证蓄电池组牢靠性根底。经过UPS电源维修任务中的统计可以得出这样的结论：关于后备式UPS电源，由蓄电池引发的毛病超越了总毛病的50%；关于在线式UPS，由于它的电路设计合理，特别是随着迷信技术的开展，大少数都采用了集成化、模块化、智能化的UPS电源，并且所配置的后备容量都比拟大，因此由电源而引发的毛病很少，相比之下由电池组所引发的毛病上升到60%以上。经过UPS电源维修中的统计得出的结论关于后备式UPS电源，由蓄电池引发的毛病超越了总毛病的50%；关于在线式UPS，由于它的电路设计合理，特别是随着迷信技术的开展，大少数都采用了集成化、模块化、智能化的UPS电源，并且所配置的后备容量都比拟大，因此由电源而引发的毛病很少，相比之下由电池组所引发的毛病上升到60%以上。可见，正确运用和维护好蓄电池是

延伸蓄电池组寿命、降低UPS电源毛病率的关键要素。“复杂地说，铅酸蓄电池有三个特点：规模大、造价高、耗费性强。你能做的只是想方设法去延伸蓄电池的运用寿命，现实上也就添加了数据中心的可用性。这里引见数据中心设备经理们拓展其数据中心UPS蓄电池运用寿命的四项措施。

- 1、为数据中心选购规模适中的UPS蓄电池在大少数数据中心的UPS都可以在20分钟内将蓄电池充溢。这被称之为高负荷充电，相比拟低负荷充电而言，高负荷充电的电池板更薄、数量更多，但是，高负荷蓄电池的运用寿命往往更短。在选购UPS蓄电池时还会有许多其它要素需求思索，比方说均匀寿命、电压标准、前端控制、附带本钱及其它一些思索要素。此外，数据中心经理们还要思索到其它一些潜在的成绩，比方说电池密封和外部衔接等成绩。
- 2、正确地装置、运转和维护蓄电池错误的装置及维护会延伸蓄电池的运用寿命。所谓良好的维护措施，就是要给蓄电池提供良好的通风条件，温度尽能够控制在77华氏度左右，同时确保抵达一切电池组中蓄电池的空气温度都在3华氏度左右，此外，还应该确保电池组中的一些蓄电池的老化速度不会比其它电池快太多。这是为何呢？将不同运用工夫和内电阻大小不同的蓄电池混合运用会减速其老化进程。对蓄电池停止活期反省可以处理诸如注液电池衔接松懈及密封不良等多种成绩，而这些成绩会招致设备被腐蚀，甚至是酿成火灾。此外，数据中心管理者们还应该随时关注蓄电池的放电形态。假如一台空电池在48小时内没有被充电，这台电池根本上会报废。对蓄电池过度放电会招致反复充电成绩，而过度放电也会降低蓄电池的运用寿命。
- 3、对UPS蓄电池容量停止监测遭到腐蚀等要素的影响，蓄电池的内电阻会逐步增大，当其添加量到达30%之后，就该对其停止交换了。经过容量测试，这个成绩很容易被发现，就像大少数制造商所讲的那样，当一台蓄电池容量降到它原始容量的80%之后，就应该改换了。用户在对其蓄电池功能和容量停止测试时，应该基于IEEE规范，**是IEEE1180或IEEE450.4。
- 4、活期充放电UPS临时处于浮充形态而没有放电进程，相当于处在“贮存待用”形态。假如这种形态继续的工夫过长，则会形成蓄电池因贮存过久而生效报废。这次要表现为蓄电池内阻增大，严重时内阻可达几欧姆。在室温（20%3）下，存储一个月后蓄电池可供运用的容量为其额外值的97%左右，假如贮存6个月不必，它的运用容量则变为额外容量的80%。假如贮存温度降低，它的可运用容量还会进一步降低。因而建议用产**每隔一个月有意的中缀市电输出，让UPS任务于由蓄电池向逆变器提供能量的形态。但这种操作不宜工夫过长，在负载额外输入的30%左右时放电10分钟即可。
- 5、设置高压维护铅酸蓄电池的运用寿命与它被放电的深度亲密相关。UPS所带的负载越轻，市电供电中缀时，蓄电池的可运用容量与其额外容量的比值越大。当UPS因蓄电池电压过低而自动关机时，蓄电池被放电的深度就比拟深。实践使用中增加蓄电池深度放电的方式是：当市电供电中缀，改由蓄电池向逆变器供电时，当UPS电源报警时，阐明蓄电池已处于深度放电形态，应立刻停止应急处置，封闭UPS。假如不是心甘情愿，普通不要让UPS不断任务到因蓄电池电压过低而自动关机。
- 6、应用用电谷时充电关于UPS临时处于市电低电压供电形态或频繁停电的用户来说，为避开蓄电池因临时充电缺乏而过早损坏，应充沛应用用电谷时（如深夜工夫）对蓄电池充电，以保证蓄电池在每次放电之后有足够的充电工夫。普通蓄电池被深度放电后，再充电之至额外容量的90%至多需求10-12h。尽量使蓄电池处于充足电形态。
- 7、增加深度放电关于UPS临时处于市电低电压供电形态或频繁停电的用户来说，为避开蓄电池因临时充电缺乏而过早损坏，应充沛应用用电谷时（如深夜工夫）对蓄电池充电，以保证蓄电池在每次放电之后有足够的充电工夫。普通蓄电池被深度放电后，再充电之至额外容量的90%至多需求10-12h。尽量使蓄电池处于充足电形态。
- 8、留意充电器的选择UPS用的免维护密封铅酸蓄电池不能用可控硅式的疾速充电器停止充电。这是由于这种充电器会形成蓄电池同时处于既瞬时过流充电又瞬时过压充电的恶劣充电形态。这种形态会使蓄电池可供运用容量大大下降，严重时会使蓄电池报废。在采用恒压截止型充电回路的UPS时，留意不要将蓄电池电压过低维护任务点调的过低，否则在充电初期容易发生过流充电。 **选用既具有恒流又有恒压的充电器对其停止充电。