

# LUOKI洛奇蓄电池MPC12-24使用说明

产品名称	LUOKI洛奇蓄电池MPC12-24使用说明
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:洛奇 型号:MPC12-24 规格:12V24AH
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

## 产品详情

LUOKI洛奇蓄电池MPC12-24 UPS储能蓄电池12V24AH参数 洛奇电池优胜的功用特征：

高级灰色外壳，体积小，重量轻，能量密度高，输出功率大

精细技能出产，运用寿数长，自放电率低（小于3%每月）

分外配方的铅钙合金及电解液，质量安稳，不污染环境 音波密封外壳，免保护，免加水，运用可靠性高 内阻小，回充简略，大电流放电功用优胜 全自动流水线制作，一致性好，可任意成组运用

高压压缩玻璃棉吸液式(AGM)技能 内藏防爆设备，选用超声波焊接技能加强蓄电池的密闭性

高级铅 - 锡 - 钙 - 银正合金，有强健电流放电后回充性及抗腐蚀才调 生产上运用的合金有3类，传统铅锡合金、低锡或超低锡合金、铅钙系列。上述三种合金铸成的板栅，在蓄电池的充电过程中都会被氧化成硫酸铅和二氧化铅，最终导致丧失支撑活性物质的效果而使电池失效；后因为二氧化铅腐蚀层的构成，使铅合金发生应力，使板栅线性长大变形，最终使极板全体遭到破坏，活性物质与板栅接触不良而掉落或在汇流排处短路。 洛奇蓄电池MPC12-24 12V24AH EPS/UPS直流屏专用电池 原装正品 电池特性：

规划寿数（25℃）：7+年（34AH以上）；5年（26AH以下）；

阻燃的单向排气阀使电池安全具有长寿数

吸附式玻璃纤维棉技能使气体契合效率高达99%，使电解液具有免保护功用

计算机规划的低钙合金板栅，最大极限下降了气体的发生量，并可便利的循环运用

多元格的电池规划使电池装置和保护更经济 UL的认证

能够以任何方位运用。竖直，旁侧，或端测放置

契合国际航空运输协会/国际民间航空组织（IATA/ICAO）的特别规则A67，能够航空投运

能够以非危险品（DOT-CFR49款171-189部分）进行地上运输

能够以非危险品（依据IMDG批改27款）进行水路运输 正极活性物质掉落、软化 除板栅长大引起活性物质掉落外，跟着充放电的重复进行，二氧化铅颗粒之间的组合也松懈，软化，从极板上掉落下来。

极板的制作，安装的松紧和充放电等一系列因素，都对正极活性物质的软化，掉落有影响。

不可逆硫酸盐化 电池过放电、放电后长时间存储、或在放电状态下存储，极板上将在硫酸铅的溶解、重结晶效果下天然生成一种粗大、难于承受充电的硫酸铅结晶，此现象成为不可逆硫酸盐化。严峻时电极失效，无法充电。 LUOKI蓄电池MPC12-24洛奇铅酸电池12V24AH/20HR联保三年

查看洛奇蓄电池好坏的方法 1、查看电池外部。外壳应无大裂缝，无渗漏；

2、接头应无松动，接地应可靠，否则输出阻抗会增大，下降输出功率；

3、外表应清洁，极柱无腐蚀，正极引线（前方）应绝缘杰出，否则会发生自放电现象；

4、翻开前大灯进行查看。如灯火白亮，则标明电池正常；假设灯火红暗，则表明电力缺乏；5、接通起动机，若转速正常，灯火虽稍变暗，但仍有满足的亮度，则阐明电池杰出，充电较足；假设起动机显得无力，且灯火变得很暗，阐明电池过度放电，应立即充电；如接通起动机时，灯火暗红，且发动机旋即熄火，则阐明电池放电已超越极限或极板已严峻硫化。当用低锑或铅钙为板栅合金时，在蓄电池运用的初期（大约20个循环），出现容量遽然下降的现象，使电池失效。锑在活性物质上的严峻堆集正极板上的锑跟着充放电循环，部分的被氧化成离子，随电解液抵达负极活性物质上复原，因为电解液中氢离子在锑上比在铅上更容易复原而天然生成氢气，因此锑堆集后，电池充电时大部分电流均用于水分化，电池不能正常充电而失效。洛奇蓄电池保护规程蓄电池检修周期 小修：每月一次。

大修：依据设备损坏状况断定。蓄电池小修项目 调整电解液的比重，并弥补电解液，确保液面高度。查看处理衔接板及螺丝有无松动及开裂。查看处理薄板有无曲折、开裂、短路状况。查看蓄电池内部沉淀物堆积状况。查看蓄电池室通风和排风状况。查看蓄电池外壳和玻璃盖状况。查看蓄电池的电压和温度是否正常。查看电源引出线的绝缘状况。蓄电池大修项目进行悉数小修项目。修补或替换外壳。修补替换极板和隔板。修补替换衔接板、螺丝及其他部件。充电解液并充电。大修后质量标准应契合制作厂出厂阐明书的规则。

因为充电电压过高、电流过大，导致电池温度升高，终极使电池变形、开裂而失效。负极汇流排的腐蚀一般状况下，汇流排不存在腐蚀标题，但在阀控式密封蓄电池中，当树立氧循环时，电池上部空间根本布满氧气，隔阂中的电解液也可能沿极耳上爬到汇流排，汇流排的合金则会被氧化，天然生成硫酸铅，假设汇流排焊条合金挑选不妥，有杂质和缝隙，腐蚀会沿着这些缝隙加深，致使极耳与汇流排脱开，负极板失效。隔阂穿孔形成短路 单个品种的隔阂，孔径较大，运用过程中可能形成大孔，活性物资可在充放电过程中穿过大孔，形成微短路，使电池失效。