

洛奇蓄电池MPC12-100 LUOKI12V100AH详细参数

产品名称	洛奇蓄电池MPC12-100 LUOKI12V100AH详细参数
公司名称	北京菲特斯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	洛奇:蓄电池 MPC12:12V100AH 广东:广州
公司地址	北京市昌平区回龙观镇枫丹丽舍西路2号楼116
联系电话	18612228180

产品详情

免保护蓄电池用于防盗报警主机、消防报警、楼宇对讲等作为后备电池。电池带电出厂,无须加液充电即可运用;无回忆,无须放完电再充电,简单合作充电电路的规划;选用高级隔板,吸附力强,电池内无活动液体(贫液),不漏酸液,电池可随意倒置及契合环境请求,方便运用;选用铅钙合金,电池自放电极低,易于存储,少于保护;选用ABS工程塑料外壳,及阀控技能,运用安全。留意:后备电池发货的时分不能走空运,只能走汽运,所以请留满足的物流时刻

很多人以为蓄电池是不需求保护的,尤其是在运用UPS电源时,这种主意就愈加明显。但实践上,因为蓄电池缺少保护而致使的问题在UPS的悉数毛病占比中适当高。所以,例行对UPS的蓄电池进行保护,将很大程度上延伸UPS的蓄电池寿数并降低毛病率。本篇文章就将为我们介绍UPS电池的保护办法。

坚持适合的环境温度

通常来说,影响电池寿数较大的因素是环境温度。通常电池出产厂家请求的最好环境温度是在20-25 之间。虽然温度的增加对电池放电才干有所进步,但付出的代价却是电池的寿数大大缩短。据实验测定,环境温度一旦超越25 ,每增加10 ,电池的寿数就要缩短一半。现在UPS所用的蓄电池通常都是免保护的密封铅酸蓄电池,规划寿数普遍是5年,这在电池出产厂家请求的环境下才干达到。达不到规则的环境请求,其寿数的长短就有很大的区别。别的,环境温度的进步,会致使电池内部化学活性增强,然后发生很多的热能,又会反过来促进周围环境温度增加,这种恶性循环,会加快缩短电池的寿数。

洛奇蓄电池技能长处: 容量足够:洛奇蓄电池按10小时率容量计标称容量,实践容量达到110%标容(10小时放电率容量大于20小时放电率容量) 长寿数:浮充规划寿数长达8—10年 过放才干强:过放到终止电压,及时充电可彻底康复。 自放率极低: 3%/月,答应在-15 到50 之间作业。洛奇蓄电池蓄电池商务长处: 洛奇蓄电池世界集团的全资子公司,世界品牌洛奇蓄电池集团、LG集团以及军方的指定选用商品。洛奇蓄电池商品更热销美国、德国、日本、英国、意大利等领先国家,现商品出口国家已达到52个。通过多家权威认证组织认可。 中密电池质保期:3年。

具有工业电池、电动车电池、汽车电池三大系列。 在中国大陆，已有30多家署理商和效劳站洛奇蓄电池-商品特色： 保护简单 充电时，电池内部发生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，根本没有电解液减少。 持液性高 电解液被吸收于特别的隔板中，坚持不活动状况，所以即便倒下也可运用。（倒下超越90度以上不能运用） 安全功用杰出 因为极端过充电操作失误导致过多的气体能够放出，避免电池的决裂。 自放电极小 用特别铅酸合金出产板栅，把自放电控制在最小。 寿数长、经济性好 电池的板栅选用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，一起选用特别隔板能保住电解液，再一起用强力压紧正板活性 物质，避免掉落，所以是一种寿数长、经济的电池。 内阻小 因为内阻小，大电流放电特性好。 深放电后有优秀的康复才干

如果呈现长时刻放电，只需充沛充电，根本不呈现容量降低，很快能够康复。

运用通讯功用现在，绝大多数大、中型UPS都具有与微机通讯和程序控制等可操作功用。在微机上装置相应的软件，通过串/并口衔接UPS，运转该程序，就能够运用微机与 UPS进行通讯。通常具有信息查询、参数设置、守时设定、自动关机 and 报警等功用。通过信息查询，能够获取市电输入电压、UPS输出电压、负载运用率、电池容量运用率、机内温度和市电频率等信息；通过参数设置，能够设定UPS根本特性、电池可维持时刻和电池用完告警等。通过这些智能化的操作，大大方便了 UPS电源及其蓄电池的运用办理。及时替换废/坏电池现在大中型UPS电源装备的蓄电池数量，从3只到80只不等，乃至更多。这些单个的电池通过电路衔接构成电池组，以满足UPS直流供电的需求。在UPS接二连三的运转运用中，因功用和质量上的不一样，单个电池功用降低、储电容量达不到请求而损坏是不免的。当电池组中某个/些电池呈现损坏时，保护人员应当对每只电池进行检查测验，扫除损坏的电池。替换新的电池时，应该力求采购同厂家同类型的电池，制止防酸电池和密封电池、不一样标准的电池混合运用。

电池类型

额外电压（V）

20小时率容量（AH）

外部尺度（mm）

长 宽 高 总高

参考分量（Kg）

MPC12-24

12

24

165 . 0

126 . 0

175 . 0

182 . 0

9 . 0

MPC12-38

38

197 . 0

13 . 5

MPC12-40

40

15 . 0

MPC12-50

50

350 . 0

166 . 0

17 . 5

MPC12-65

65

20 . 0

MPC12-75

75

22 . 0

MPC12-100

100

407 . 0

173 . 0

210 . 0

236 . 0

32 . 0

MPC12-120

120

406 . 0

174 . 0

208 . 0

240 . 0

36 . 0

MPC12-150

150

483 . 0

170 . 0

241 . 0

45 . 0

MPC12-180

180

530 . 0

206 . 0

214 . 0

244 . 0

55 . 0

MPC12-200

200

522 . 0

220 . 0

245 . 0

60 . 0

备注：1、该电池通过十几年数次商品改型后，深受国内外各大UPS如APC、山特、山顿、爱克赛、梅兰

等机型配套运用，功用杰出，浮充与循环寿数优胜。2、商品除人为因素自然灾害外质保三年。3、特别标准和尺度都能够量身定做。

LUOKI蓄电池MPC12-100洛奇12V100AH参数洛奇蓄电池官网 洛奇蓄电池使用：1) 检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。

2) 时常查看极柱和接线头连接得是否可靠，为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂。

3) 不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。 4) 普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水，干荷蓄电池在使用之前最好适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当查看必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。 5) 蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会产生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增大到一定的程度后就会造成蓄电池壳体炸裂。

6) 在蓄电池极柱和盖的周围常会有黄白色的糊状物,这是因为硫酸腐蚀了根柱、线卡、固定架等造成的。这些物质的电阻很大，要及时清除。 7) 当需要用两块蓄电池串联使用时蓄电池的容量最好相等。否则会影响蓄电池的使用寿命。免维护蓄电池从出厂到使用可以存放10个月，其电压与电容保持不变，质量差的在出厂后的3个月左右电压和电容就会下降。在购买时选离生产日期有3个月的，当场就可以检查电池的电压和电容是否达到说明书上的要求，若电压和电容都有下降的情况则说明它里面的材质不好，那么电池的质量肯定也不行，有可能是加水电池经过经销商充电后伪装而成的。