

# LUOKI蓄电池MPC12-200 12V200AH/20HR

产品名称	LUOKI蓄电池MPC12-200 12V200AH/20HR
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:LUOKI蓄电池 型号:MPC12-200 规格:12V200AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### LUOKI蓄电池MPC12-200 12V200AH/20HR

洛奇(LUOKI)在不间断电源UPS和阀控式密封蓄电池(VRLA蓄电池)产品的研制开发、规模生产和市场拓展上取得了长足的发展,当前洛奇控制系统有限公司具备经营UPS单机从300VA-1650KVA并机达到5MVA的能力;蓄电池产品可供应1.2AH-3000AH。免维护性能利用阴极吸收式密封免维护原理,气体密封复合效率超过95%,正常使用情况下失水极少,电池无需定期补液维护。绿色环保正常充电下无酸雾,不污染机房环境、不腐蚀机房设备。适用环境温度广-10~45可平稳运行。

电池组一致性好不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性,确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性,不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制;总装前再逐片极板称重分级(38Ah的电池),确保每个单体中活性物质的量的相对一致性;定量注酸,四充三放化成制度,均衡电池性能;

下线前对电池进行放电,进行容量和开路电压的一次配组;38Ah的电池出库前的静置期检测,经过7~15天的“时间考验”,出库时再检,能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池;出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组。

在使用阀控式密封铅酸蓄电池时,需要注意下面几点:

(1)平时对电池的清洁卫生工作应用湿布进行,若用干燥的东西擦拭,容易产生静电,而静电电压有时会高达数千至上万V,有引发爆炸的危险。

(2)阀控式密封铅酸蓄电池由于结构特殊,它对周围环境和温度较为敏感,如果电池长期在高温条件下运行,其使用寿命将会大打折扣。所以机房温度应控制在至少25以下,正确的维护使用,可以使电池的使

用寿命长达10~15年。

(3) 阀控式密封铅酸蓄电池的单只电池电压正常为2.23~2.25V，多数厂家的推荐值为2.25V。通信的浮充电压建议采用53.6~53.8V。浮充电压高低的选择是使用电池的关键所在，因为电池的自放电系数极小，所以不需要太高的电压。

如果浮充电压过高，不仅会使浮充电流偏大，增加能耗，还会加速正极板栅腐蚀，使电池寿命缩短。但如果浮充电压过低，则会使电池因充电不足，处在亏电的状态而导致电池加速报废。用户可以结合自己的实际情况对浮充电压进行调整，使之工作在状态。

4) 对于容量不同，新旧不同，厂家不同，规格不同的蓄电池，由于其特性值有差异，不能混合连接使用。

(5) 由于新电池在运输存放的过程中因自放电难免损失部分能量，所以安装后不宜立即投入运行，应当在使用前进行必要的充电以恢复电池的能量。

(6) 对于闲置长期不使用的电池，每半年要对其进行一次充电，不能放任自放电，终会因丧失能量而损坏。

定期维护在UPS中，仅在用于冷却功率驱动器件的散热风扇中存在有可动的机械部件，其余部件由固态电子元件构成，且风扇都是长寿命设计的，因此不存在磨损的问题。基于上述原因，除确保UPS总是运行在恒温和洁净工作环境之外，还要经常记录和定期巡视，大量的电厂、石化UPS客户运行实践表明，如果用户能执行有序的维护操作和执行及时的UPS运行记录检查，则可确保UPS时刻运行在佳状态。定期及时完整的观察运行维护记录，可及早的发现可能导致出现严重事故的隐患或苗头。

日检条件允许的话，可安排操作人员在执行每日例行巡检时，注意检查如下部件：现场观察UPS显示控制操作面板，确认液晶显示面板上的各项图形显示单元都处于正常运行状态，所有电源的运行参数都处于正常值范围内，在显示的记录内没有出现任何故障和报警信息。