

# MHB闽华蓄电池MM38-12胶体系列简介

产品名称	MHB闽华蓄电池MM38-12胶体系列简介
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司销售三部
价格	.00/件
规格参数	品牌:MHB闽华蓄电池 适用范围:ups/直流屏蓄电池 电池类型:阀控式密封铅酸蓄电池
公司地址	北京市平谷区滨河街道南小区甲4号303室-20227(集群注册)
联系电话	17812762067 17812762067

## 产品详情

MHB闽华蓄电池MM38-12胶体系列简介

MHB闽华蓄电池MM38-12胶体系列简介

电池特点;

1. 耐振动性能好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7Hz的频率振动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。
2. 耐冲击性好：松下蓄电池完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液，无电池膨胀及破裂。开路电压正常。
3. 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。
4. 耐过充电性能好：25摄氏度，完全充电状态的进行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。
5. 耐大电流性好：完全充电状态的松下蓄电池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

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》 阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。

### 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。

### 自放电小

》 采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃ 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

### 适用环境温度广

》 - 10℃ ~ 45℃ 可平稳运行。

### 耐大电流性能好

》 紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。

### 寿命长

》 由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（ 38Ah）。

### 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

1、针对不同品牌的产品，EPS电源的设计，在外观、性能以及结构等都有一定的差异性。用户需依照的

需求与实际运用的状况进行选择。

- 2、EPS电源负载种类也是关键所在。对于不同的领域以及行业，需要的EPS电源的负载种类也是有所不同的。
- 3、输出支路数是关键之一。有些用户对消防联动与支路数有一定的需求，但有些用户却无特别的需求。
- 4、EPS电源机房监控系统是由前端设备、用户端/服务端APP，PC大屏端三部分构成。用户可通过用户端APP/PC登陆后实时查看EPS设备的运行状态与相关参数，还可在手机端大屏端直观看护系统的运行状态与相关数据。当出现异常时，可同步接收告警信息，极速响应排除故障。
- 5、需对EPS电源的输入路数进行明确的认知，查看设备是单路进电还是双路进电。
- 6、负载总容量也需有明确的认知，还需与实践需求以及运用环境相互结合起来进行合理的选择。
- 7、需考虑到EPS电源的运用状况与运用场合，EPS电源应急备用时间是一大要点。针对不同的状况，应急备用时间也是至关重要的。

EPS应急电源可有效防止在灾害时人身伤亡以及MHB闽华蓄电池MM38-12胶体系列简介财产损失。在设计EPS时，需对安全性、可靠性、适用性及合理性进行重要的考量。