

# 英威腾蓄电池MF38-12 MF系列价格

产品名称	英威腾蓄电池MF38-12 MF系列价格
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:Invt 型号:MF38-12 规格:12V38AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

## 产品详情

### 英威腾蓄电池构造特性

板栅：采用子母板栅构造专利技术；

正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺；

隔板：具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板；

电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；

端子密封：采用多层极柱密封专有技术；

平安阀：专利迷宫式双层防爆滤酸阀体构造；

接线端子：采用嵌铜芯圆端子构造设计。

### 技术引见

目前许多蓄电池厂扩展极板采用叠放方式停止极板固化，此方式可以充沛应用固化室资源，但固化时间长，能耗较高。从固化总周期（固化阶段与枯燥阶段）剖析生板固化能耗：枯燥阶段能耗远高于固化阶段能耗，现有固化工艺枯燥阶段设定相对湿度为0，（湿度设置为0%使极板枯燥时间尽可能缩短），设备不断处于排湿状态，这样在排湿的同时带走大量热能，使设备能耗大大增加。

### 产品特性

维护简单 MF系列电池采用耐腐性能好的特种铅钙合金作板栅，采用超细玻璃纤维作隔板，应用阴极吸收技术，完成内部氧的循环复合，因而电池完成了密封，在整个寿命期间无须定期补水或补酸等维护。

2.平安牢靠 平安阀开闭阀性能杰出，寿命持久，既能够放出由于操作失误或过充电惹起的过多气体，保证了平安，又可避免外部气体或火星进入电池内部惹起自放电或爆裂。

### 3.自放电小

因电池采用特种合金作板栅，并对隔板电解液及各消费工序的杂质停止严厉的控制，所以自放电极低。

4.密封牢靠 采用进口树脂胶，与ABS构成腐蚀性密封，且胶固化后韧性极好，因而确保不漏酸。

### 5.内阻小

极板、汇流排、极柱等采用优化设计，隔板电阻也极低，因而电池内阻小，大电放逐电性能好。

## 蓄电池容量的丈量

### 离线式丈量法

- a、将脱离供电系统的蓄电池组充溢电后静置1—24h，在环境温度为 $25 \pm 5$  的条件下开端放电；
- b、放电开端前应测蓄电池的端电压，放电期间应测记蓄电池的放电电流，时间及环境温度，放电电流动摇不得超越规则值的1%；
- c、放电期间应测蓄电池端电压及室温，丈量时间距离为：10h率放电1h，3h率放电0.5h，1h率放电10min，在放电末期要随时丈量，以便精确地肯定到达放电终止电压的时间；
- d、放电电流乘以放电时间即为蓄电池组的容量，蓄电池不按10小时率放电时或环境温度不是 $25$  时，则应将实践丈量的容量换算成 $25$  时的容量；
- e、放电完毕后，要对蓄电池组充电，充入电量应是放电电量的1.2倍。

熔断安装，所述熔断安装用于将包住极群的热缩膜与热缩膜卷料切断，且使包住极群的热缩膜断口以及热缩膜卷料的断口分别交融成一体；加热安装，所述加热安装用于对极群及包着极群的热缩膜停止加热，使热缩膜包覆在极群上；以及传动安装，用于将极群及包着极群的热缩膜送至加热安装。