

# 英威腾蓄电池MF120-12 MF系列高性能

产品名称	英威腾蓄电池MF120-12 MF系列高性能
公司名称	北京鹏怡电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:英威腾蓄电池 型号:MF120-12 产地:深圳
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	13716916902 13716916902

## 产品详情

英威腾蓄电池MF120-12 MF系列高性能

英威腾蓄电池产品优点：1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。

2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。

3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

4、耐冲击性好: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。

5、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。

6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池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。

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池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。

应用范围： 电话交换机 办公自动化系统 电器设备、设备及仪器仪表 无线电通讯系统  
计算机不间断电源 应急照明 输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统  
消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯

3. 铅酸英威腾蓄电池特性 免维护（寿命期内无需加酸加水）。

使用严格的生产工艺，单体电压均衡性佳。 采用特殊板栅合金，抗腐蚀性能及深循环性能好，自放电极小。 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%且内阻低，大电流放电性能优良。

超长的使用寿命独有配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；卓越的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。28AH以下规格，寿命3-5年，28AH以上寿命达到5-8年。免维护的专业设计采用高可靠的专业阀控密封式设计，有效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、\*，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。极小的自放电电流采用优质高纯度材料设计，自放电电流极小，自放电所造成的容量损失每月小于3%，减轻电池存储时的维护工作。极宽的工作温度范围电池可以在-20 ~ +50 甚至更宽范围的温度条件下工作，电池的内阻比常规电池小，在-20 ~ +50 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同规格的传统式开口电池高。良好的批量\*性设计技术和100%气密性、电压、容量和安全性能检验，保证了大批量生产的电池具有良好的\*性，特别适合于需要多节电池串联使用的场合，例如UPS电源后备电池组、逆变器后备电池组等。合理的安装和结构设计\*新国际化的极柱设计和紧凑的整体结构设计，方便安装和拆卸，易于维护，大大节省用户成本。

英威腾蓄电池型号一览表：

电池型号	额定电压(V)	标称容量(Ah)	尺寸 Dimension(± 1mm)	重量 ± 5%	长	宽	高	总高	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm																		
F7-1212715165941002.15	MF9-1212915165961002.5	MF12-12121215198951013.4	MF17-121217181771671715.2	MF24-1212241661751251297.6	MF38-12123819716517017012.4	MF65-12126535016717917919.6	MF100-121210032817121422030.5	MF120-121212041017622722733.5	MF150-121215048217024224244.5	MF200-121220052223821822260	MF250-121225052026922022469.5	MF7-66715134941001.08	MF9-66998561171171.35	MF12-661215150941001.7	MF100-6610019517020721316.5	MF150-6615026018024725123.5	MF200-6620025012536236631	MF300-6630029517834535047	MF100-22100171722062116.3	MF150-221501721022052278.1	MF200-2220017311133036413.5	MF250-2225017311133036415.5	MF300-2230017115133036418.5	MF350-2235017115133036421	MF400-2240021017633036725.5	MF450-2245021017633036728	MF500-2250024117533036532	MF600-2260030217533036737	MF800-2280041017533036752	MF1000-22100047517533036761	MF1200-22120047517533036771	MF1500-22150040035034538292	MF2000-222000490350345382119	MF2500-222500490350345382140	MF3000-223000710350345382184