

# MCA蓄电池FC12-9 系列说明及参数

产品名称	MCA蓄电池FC12-9 系列说明及参数
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:MCA蓄电池 化学类型:免维护蓄电池 型号:FC12-9
公司地址	山东济南
联系电话	18053081797 18053081797

## 产品详情

### MCA蓄电池FC12-9 系列说明及参数

MCA蓄电池创立于2001年8月，是专注MCA蓄电池的研制、开发、制造和销售的高新科技企业，公司主导产品为通信用电池、动力电池、光伏储能用电池、高功率电池。产品广泛应用于通信、电力、金融、铁路等基础性产业；太阳能、风能、智能电网、电动汽车、储能电站等战略性新兴产业。经过十余年的发展，公司已成为国内外的电池制造商。

MCA蓄电池秉承“致力于提供零缺点的产品和服务”的质量方针，践行精益生产理念，建立了涵盖研发、生产、销售全过程的质量管理体系；坚持环保节能的制造理念，注重全员职业健康安全，打造敬业、创新、开放、进取的企业文化。公司先后通过了ISO 9001质量管理体系认证，ISO 14001环境管理体系认证，OHSAS 18001职业健康安全管理体系认证和法国BV公司SA8000社会责任体系认证；公司产品通过了CE、UL和泰尔认证，国内外市场。

MCA蓄电池坚持“自主创新，锐意进取”的发展观，始终坚持与高校和科研院所的战略合作，建立了佛山市风光互补发电控制及储能技术工程中心。引进国内外先进设备和仪器，拥有多项国家专利技术，制造能力达到了国际先进水平。拥有二十多项专利，中商国通自主研发核心产品——渐变式胶体电池，荣获国家科技部、环保部、商务部和国家质量监督检验检疫总局认定“国家重点新产品”，广东省六厅局联合认定“广东省自主创新产品”。

MCA蓄电池坚守“品牌至上，信誉”的经营理念，以为客户提供化、现场化、主动化服务为宗旨，通过完善的营销服务网络，标准的服务规范，实现了从传统的维护保养服务向提前发现客户潜在需求、为客户创造价值的服务转型，努力与客户结成战略合作伙伴关系，实现合作共赢。

MCA蓄电池持续贯彻“全面、协调、可持续发展”的经营宗旨，致力于绿色可再生能源的开发、循环经济的推进，为解决世界能源问题而探索，为实现全球的绿色和谐而努力，争取为构建和谐社会、实现人

类、社会和自然的和谐共存做出积极贡献。

FC系列蓄电池技术参数：

产品特点：

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。
- 4、全部采用高纯原材料，电池自放电\*\*\*。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠

应用领域：

<>2、动力：电动工具、玩具、便携式吸尘器、无人搬运机器人。

3、信号系统、应急照明系统、安防系统。4、EPS和UPS系统。

5、其他便携式设备或便携工具电源。

免维护无须补液； UPS不间断电源；

内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源；

适应温度广； 安全防护报警系统；

自放电小； 应急照明系统；

使用寿命长； 电力，邮电通信系统；

荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表；

安全防爆； 电动工具,电动玩具；

独特配方，深放电性能好； 便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材；

产品通过CE,ROHS认证,所有电池 太阳能、风能发电系统；

符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

2、自动切换，可实现无人值守，节能，电网供电与EPS电源供电相互切换时间为0.25S，特殊情况下可实现零切换；

- 3、可在不加软启动设备的情况下直接带电机类负载；
- 4、使用可靠，在重要场合可以采用双机热备方式，确保事故和火灾情况下供电可靠，主机寿命可达20a以上，电池5a~10a以上；
- 5、适应恶劣环境，可放置于地下室或配电室，甚至建筑竖井里，可以紧靠应急负荷使用场所就地设置，减少供电线路；
- 6、带载能力强，EPS消防应急电源适合电感性、电容性及综合性负载的设备，如消防电梯、水泵、风机、应急照明等；
- 7、对于某些功率较大的用电设施，如：消防水泵、风机，EPS消防应急电源可直接与电机相联变频启动后，再进入正常运行状态；
- 8、应急备用时间，标准型为60min（有延时接口）。从上面这七点就可以看得出来上海耀亮EPS消防应急电源的应用方面还是很广泛的，作用当然也是不言而喻。

### eps应急电源的优势与特点

#### EPS应急电源在消防领域的应用及特性

- （1）电网有电时，处于静态，无噪音，小于60db，不需排烟、防震处理，而且具有无公害、无火灾隐患的特点。
- （2）自动切换，可实现无人值守，节能，电网供电与EPS电源供电相互切换时间为0.1—0.25S。
- （3）带载能力强，EPS适应于电感性，电容性及综合性负载的设备，如消防电梯、水泵、风机、应急照明等，尤其在事故或火灾强切时，电源可以在120%过载情况下工作，一直到电池完全耗尽。
- （4）使用可靠，在重要场合可以采用双机热备方式，确保事故和火灾情况下供电可靠，同时主机寿命可长达20年以上，电池5年以上。