

# MCA免维护铅酸蓄电池FC12-120 12V120AH/10HR品质保证

产品名称	MCA免维护铅酸蓄电池FC12-120 12V120AH/10HR品质保证
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MCA免维护铅酸蓄电池 型号:FC12-120 参数:12V120AH/10H
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13176655076 15810034631

## 产品详情

### MCA免维护铅酸蓄电池FC12-120 12V120AH/10HR品质保证

诚信、方便、快捷使我们的服务理念，我们只做电源锐牌锐牌蓄电池系统，因为所以卓越，只有在UPS电源系统方面我们无所不能...的销售，的服务，为您的单位、公司、家庭提供安全可靠的电源解决方案。

我们还在各地设立了办事处，定期为各大单位的电源锐牌锐牌蓄电池例行维护及保养，使电池电源的寿命大化，赢得了客户的一致好评

广东中商国通电子有限公司创立于2001年8月，是专注铅酸蓄电池的研制、开发、制造和销售的高科技企业，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。中商国通秉承“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蓄电池安装注意事项：

1. 电池+-端子间不可短路。(端子间短路可能造成烫伤.发烟.火灾危险.)
2. 不可在密闭容器中充电。(在密闭容器中充电.容器破裂可能造成人身伤害.)
3. 电池不能放置在密闭空间里或火源附近。(如放置在这些场

所.可能造成爆炸.火灾危险.)4. 转矩扳手.扳子等金属工具.请用塑料胶带等进行绝缘处理后使用.(如不进行绝缘处理.短路后会导致烫伤.蓄电池破损.爆炸.)5. 不可对本蓄电池进行分解.改造.(蓄电池内部含有硫酸.若接触到眼睛.皮肤和衣服有可能导致失明或烧伤.)6. 如发现电槽.盖等有龟裂.变形等损伤及漏液现象.请更换此蓄电池.7. 请不要使用信那水.汽油.煤油.挥发油等有机溶剂和液体洗涤剂清洁电池.如果使用上述物质可能会引起电槽或上盖(ABS树脂)出现裂痕.漏液.8. 请定期更换蓄电池.不要超期使用.

由于网页资源有限，具体电池型号、参数、价格咨询请致电。另外我们还为客户提供技术咨询服务，说出您的负载、延时时间等，我们会有的工程师为您提供ups电源、电池解决方案，让您真正的后顾之忧！

充电机以恒压限流方式永远与电池组并联在一起，理论上当电池组容量损失后，充电机将自动补充，但在实际应用中发现这种系统存在以下几方面问题。

首先，单体蓄电池特性存在较大差异，即便是同一批出厂的蓄电池其特性也偏差较大（在国产电池中表现的尤为突出），因此在运行中将其作为一个整体一起充放电，无法根据单电池运行参数运行状态进行充放电，势必造成某些电池过充电或欠充电，也可能引起过放电，这也是为什么蓄电池在成组运行时普遍达不到标称寿命的重要原因之一。

其二，在此种运行方式中检测单体蓄电池的电压、内阻是比较困难的。现在普遍采用的是单独加装蓄电池检测装置，但蓄电池检测装置又不能很好的和充电机配合。从以上两点可以看出在此系统中按蓄电池状态（电压、内阻、剩余容量、温度等参数）及充电曲线对蓄电池进行管理只不过是一句空话。另外单独加装蓄电池检测装置也势必造成成本的上升。

其三，随着半导体技术的进步，高频开关电源以其体积小，重量轻，效率高，噪声小的优势大有取代传统晶闸管整流电源的趋势，但是采用如方案一中的充电方式，因为充电机需要提供较高的充电电压和较大的输出容量，对器件和技术以及工艺要求很高，大家都知道IGBT是很难超过20kHz的，而MOSFET如果用于大电流回路中起结压降又很大，发热量也就很大，所以限于器件及工艺原因单体高频开关电源（>20kHz）目前输出容量超过6kW是很困难的，所以大多采用小模块并联均流的运行方式，但模块数量和复杂程度的增加也就带来了可靠性的降低，为此又提出了N+1冗余备分的概念，这就陷入了一个技术上的恶性循环。