

# 锐牌MCA蓄电池FC12-75 12V75AH/10HR详细参数

产品名称	锐牌MCA蓄电池FC12-75 12V75AH/10HR详细参数
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	品牌:锐牌 型号:FC12-75 规格:12V75AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园区国际种业 科技园区聚和七街2号-153
联系电话	13520887406

## 产品详情

### 锐牌MCA蓄电池FC12-75 12V75AH/10HR详细参数

从原材料进厂到产品的出厂每个程序，都严格执行质量控制标准。公司始终把新技术新工艺的研究与新产品的开发作为生存之本和发展之本，拥有专门的研发机构，通过市场调研和了解客户需求，追踪蓄电池的全球市场变化。公司不断在技术上、工艺上取得创新和突破，从而始终保持技术性能的优势，每年用于科研和新产品开发上的投入在百万元以上。通过自主开发和与高等院所合作，每年完成技术攻关项目3个以上，保持了公司的技术优势，提高了劳动生产率，提高了产品质量和对客户的信誉度，使蓄电池性能取得根本性突破。为了更好、更便捷地为客户服务，公司在全国各地建立多个服务站点，对产品实行完善的售后服务，为用户提供安装调试、技术咨询、用户级培训等全程服务。

通过对UPS维修工作中各种故障的统计可以得出这样的结论：后备式UPS电源，由电池引发的故障超过了总故障的50%。在线式UPS电源，因为它的电路设计合理，驱动功率元件容量所取的余量大，因而电源电路故障率很低，相比之下，由电池组所引发的故障率上升至60%以上。可见，正确地使用和维护好电池是延长电池组寿命、降低UPS电源总故障率的关键因素之一。定期检查 定期检查各单元电池的端电压和内阻。对12V单元电池来说，在检查中如果发现各单元电池间的端电压差超过0.4V以上或电他的内阻超过80m 以上时，应该对各单元电池进行均衡充电，以恢复电池的内阻和消除各单元电池之间的端电压不平衡。均衡充电时充电电压取13.5~13.8V即可。经过良好均衡充电处理的电池绝大多数都可将其内阻恢复到30m 以下。UPS电源在运行过程中，由于各单元电池特性随时间变化而产生的上述不均衡性是不可能再依靠UPS电源内部的充电回路来消除的，所以对这种特性已发生明显不均衡性的电池组，若不及时采取脱机均充处理的话，其不均衡度就会越来越严重。

使用温度

电池在-15 ~ 45 环境中工作, 推荐使用温度为  
25 ± 5 的环境。在过高或过低温度环境中使用, 将会减少使用寿命。

## 使用环境湿度

使用环境相对湿度应该低于 RH92%MCA蓄电池-产品特点：

### 维护简单

充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。

为了提高UPS供电系统的可靠性，目前世界上的UPS厂家有两种备份方案：串联备份方案和并联备份方案。这两套方案都对UPS电源的供电系统起可靠的作用。串联备份技术是一种比较早期、简单而成熟的技术，它被广泛地应用于各个领域，UPS串联备份的定义是：备机UPS的逆变器输出直接接到主机的旁路输入端，在运行中一旦主机逆变器故障时能够快速切换到旁路，由备机的逆变器输出供电，保证负载不停电。在各种UPS技术资料中，串联备份的英文为SERIESCONFIGURATION或ISOLATEDREDUNDANT。在中文里串联也有称热备份，简称串联。UPS串联的特点是，两台UPS均为完整的具有独立旁路的在线式UPS单机。两台UPS除了电源线的连接外不需要其他信号的连接。在正常情况下，主机的给负载供电，从机的负载为零。