

# MAX铅酸蓄电池M12-38 12V38AH配电柜

产品名称	MAX铅酸蓄电池M12-38 12V38AH配电柜
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:MAX铅酸蓄电池 型号:M12-38 参数:12V38AH
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

### MAX铅酸蓄电池M12-38 12V38AH配电柜

#### MAX电池的优点

- 可靠耐用 · 高容量率
- 独家设计终极保护隔离层，增加电池寿命及运行时间。
- 专有Alpha Plus高密度膏体配方，增加电池寿命，延长运行时间，减少维护次数。 · 产品使用性广，组合灵活。采用独特的气体再化合技术。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

安全可靠高采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部而破坏蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭到破坏。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人体无害。使用寿命长在20 环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3年，FM固定型密封电池浮充寿命可达6年，FML系列电池浮充寿命可达8年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20 的环境温度下，科士达蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。适应环境能力强可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防爆区的特殊电源。方向性强特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

绿色无污染蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室。全新FML系列电池具有更长的使用寿命及深循环特性采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越；优化栅格放射形设计，具有更强劲的输出功率；独特的铅膏配方及制造工艺，充分利于4BS的形成，确保电池具有较长的浮充使用寿命；添加剂的合理使用。使PCL（容量早期损失）得以更好的解决；全新的顶部和侧位连接方式，方便用户以各种方式连接电池，铜芯镀银端子及特别设计，保证极佳的电气性能。

## 产品质量保证承诺

1、售前技术咨询：可帮助用户设计，无偿提供技术咨询。2、交货日期及交货地点：保证在规定时间内按时送货到用户指定地点。3、装督导：按需方要求负责设备的安装、调试、技术指导。4、产品的初验、试运行、终验：积极配合需方设备的初验、试运行、终验工作，并可根据用户的要求对产品的性能进行测试，保证设备正常运行。5、产品保修期：保修一年，在保修期内，我方将无偿更换由于原材料、设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品，并在买方无法处理的主要问题上，免费提供更换服务，及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题。

资料服务：1、随产品提供产品使用说明书及安装说明书。2、根据用户要求设计安装，并提供产品设计安装图纸。3、根据用户要求提供产品的有关性能资料及各种特性曲线。4、提供培训用户所需的培训教材及相关资料。

我们还在各地设立了专门的电池电源日常巡检维护人员！定期为各单位的电源蓄电池例行维护，使电池电源的寿命最大化，遍布全国的售后服务网络，快速的故障修复，赢得了客户的一致好评...

诚信、专业、快捷是我们的服务理念，专业的销售，一流的服务，为您的单位，公司，家庭提供安全可靠的电源解决方案，我们只做UPS电源蓄电池，因为专业所以卓越，除了UPS电源我们一无所有，只有UPS电源方面我们无所不能...

谐波产生的根本原因是由于电力线路呈现一定阻抗，等效为电阻、电感和电容构成的无源网络，由于非线性负载产生的非正弦电流，造成电路中电流和电压畸变，称为谐波。谐波的危害包括：引起电气组件附加损耗和发热（如电容、变压器、电机等）；电气组件温升高、效率低、加速绝缘老化、降低使用寿命；干扰设备正常工作；无功功率增加，电力设备有功容量降低（如变压器、电缆、配电设备）；供电效率低；出现谐振，特别是柴油发电机发电时更严重；空开跳闸、熔丝熔断、设备无故损坏。UPS对于电网而言是一个非线性负载，在工作的时候会产生大量的谐波。以配置6脉冲整流器的UPS为例，其输入功率因数一般为0.75左右，谐波大于30%。降低UPS工作谐波的主要方法有：（1）采用12脉冲整流器。其原理是在原有6脉冲整流器基础上，在输入侧增加一个移相变压器和6脉冲整流器。采用该技术方案后，可以将谐波降低至10%左右。优点是较为简单，谐波改善明显；缺点是对功率因数改善有限，价格略高。（2）采用无源滤波器。依据LC滤波电路原理，对UPS产生的谐波进行滤除，并对功率因数进行补偿。优点是技术简单，成本较低；缺点是只能补偿特点阶次的谐波，同时受负载阻抗影响较大，无法适用于全功率段。（3）采用有源滤波器。原理是利用可控的功率半导体器件向电网注入与谐波源电流幅值相等、相位相反的电流，使电源的总谐波电流为零，达到实时补偿谐波电流的目的。优点是可以补偿多个阶次的谐波，且不受负载阻抗大小的影响；缺点是购置成本较高。（4）采用高频IGBT整流及PFC功率因数校正电路设计整流器。原理是采用高频率PWM控制IGBT导通，对输入电压波形进行分割，使输入电流波形尽量接近正弦波，并对输入电压和电流相位差进行补偿。优点是体积小，价格便宜，效果好；缺点是技术结构复杂，不易维护，受功率器件影响，目前容量大小受到限制。以上几种技术，性能及投资对比如表1所示，可以根据实际需求选择合适的方案。