

南都蓄电池GFM-500E技术规格报价

产品名称	南都蓄电池GFM-500E技术规格报价
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:南都蓄电池 型号:GFM-500E 化学类型:铅酸胶体
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

南都蓄电池GFM-500E技术规格报价

埃克塞德电源设备(山东)有限公司拥有逾6000平方米的仓库和物流中心,并在上海、北京、广州、西安、成都、南京、济南、沈阳、昆明、武汉等多地设有办事处或销售机构。埃克赛德电源设备（山东）有限公司是一家以UPS不间断电源、EPS应急电源、胶体免维护蓄电池、交直流稳压电源、逆变电源、智能电力开关柜、新能源、电力电源监控系统的研发、生产、销售及技术推广服务等多行业发展高新企业，拥有业界完整的产品线，专注于电力技术应用和电力技术研发通过覆盖全国的分销网络广泛服务于金融、石化、冶金、地铁、轨道交通、电力电网、政府、新能源、通信、IDC机房等行业,向用户提供电源解决方案。主营产品：UPS电源，EPS应急电源、直流电源等电源产品。松下、汤浅蓄电池，德国阳光蓄电池，铅酸蓄电池，免维护蓄电池，胶体蓄电池，太阳能用蓄电池等电池产品。

南都蓄电池GFM-500E技术规格报价南都蓄电池GFM-500E技术规格报价

南都蓄电池特点：1、初始容量大，比能量高 采用新型合金板栅材料技术，优化设计的产品结构，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。2、低温性能优越 采用特殊的耐低温添加剂材料，电池能够在-15 ~ 40 环境下正常使用。3、组合一致性 采用***的和膏设备、极板分选取设备、电池动态配组技术，能有效提高整组电池的一致性。4、高功率放电性能好 正、负极板均采用涂膏式结构，紧装配工艺，内阻小，高功率放电性能好，具有***的起动能力，30°斜坡爬坡轻松自如。5、安全可靠 安全阀能自动开启，既可以排出由于误操作或免维护过充电导致的多余气体，又能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或***。全密封防泄漏结构：电池可倾斜、卧放使用，但不允许倒置。6、使用寿命长 长寿命活性物配方，具有极强的耐深循环充放电能力，在25 下，80%DOD循环寿命可达600~700次；DOD寿命循环达300~350次。7、绿色环保 电池以绿色环保为本，采用新型密封结构优化设计，确保使用过程无漏酸及酸雾溢出现象，安全可靠。8、免维护 密封反应效率高，电池在整个使用过程中无需***或补酸维护。南都蓄电池的正确使用和维护主要有以下7点:1、检查蓄电池在支架上的固定螺栓是否拧紧,安装不牢靠会因行车震动而引起壳体损坏。另外不要将金属物放在蓄电池上以防短路。2、时常查看极柱和接线头连接得是否可靠。为防止接线柱氧化可以涂抹凡士林等保护剂

。3、不可用直接打火(短路试验)的方法检查蓄电池的电量这样会对蓄电池造成损害。4、普通铅酸蓄电池要注意定期添加蒸馏水。干荷蓄电池在使用之前适当充电。至于可加水的免维护蓄电池并不是不能维护适当查看必要时补充蒸馏水有助于延长使用寿命。5、蓄电池盖上的气孔应通畅。蓄电池在充电时会产生大量气泡若通气孔被堵塞使气体不能逸出当压力增大到一定的程度后就会造成蓄电池壳体炸裂。

3、智能化的UPS本身含有大量的集成电路。而且越来越多的UPS带有智能管理系统，信号线也成为雷电电磁脉冲***的通道。信号接口或远程控制用通信线接口，有的没有装浪涌电路，有的仅装有小功率的浪涌***电路，均无法防止感应雷击，因此其信号或通信线接口也成为雷电波***的主要渠道。关于UPS电源遭受雷电侵害的案例屡见不鲜，特别是在雷暴日比较多的雷击区。综合分析，未安装防雷器件的UPS是不具备防雷功能，只能对市电网过电压或很小的杂散电流起到电源净化和保护的作用。当雷击来临时，它本身首先被击坏；内装防雷器件的UPS，也不可能完善地保护其自身，并达到保护其它设备的电源免遭雷电侵害；从架空电源线和信号线上***的直击雷过电压和感应雷过电压，是造成智能型UPS损害的主要原因。因此，加强对UPS电源的雷电防护措施是十分必要的，同时也具有重要的现实意义。

二、UPS电源的雷电防护 直击雷、感应雷和雷电电磁脉冲等都有可能对UPS电源造成损害，因此要做好UPS的防雷就必须严格遵守《建筑物电子信息系统防雷技术规范》综合防雷系统的要求，做好以下几点：

1、要将外部防雷措施和内部防雷措施统筹兼顾，***规划，切实做好接地和等电位连接。完善设备所在建筑物外部防雷系统，按照国标《建筑物防雷设计规范》（GB50057-94（2000年版）），安装接闪器，引下线以及防雷接地网等设施。做好机房接地，根据国标《电子计算机房设计规范》（GB50174-1993），交流工作地、直流工作地、安全保护地、防雷接地宜共用一组接地装置，其接地电阻按其中***值要求确定；如果必须分设接地，则必须于两地之间加装等电位共地联结器。2、要采取多级防护措施。所谓多级防护就是按照电磁兼容的原理，分层次地对雷电流进行削弱，在动力线进户配电柜、楼层配电柜以及机房进户配电箱，安装适配的避雷器。对于有信号或通信接口的UPS，为防止雷电波从信号或通信线引入，必须在信号或通信线接口处加装相应的信号避雷器。雷电防护的中心内容是泄放和均衡，泄放将雷电流尽可能多的、尽可能远的是泄放于地，而拒之于通信系统之外。均衡是减小雷电流在诸导电物体上产生的电位差，防止雷电流的反击。南都蓄电池GFM-200E电池2V200AH 3、UPS电源的安装位置要讲究。依据国际电工***会ICE1312—1(《雷电电磁脉冲的防护》的建筑物分区方法，UPS电源机房属LPZ1区，在本区内的物体不可能遭受直接雷击，在本区内的电磁场有可能衰减。就是UPS电源应安装在LPZ1区内，同时，为防范雷电***生的强电磁场*，UPS电源放置离墙应有一定的距离，与外墙立柱钢筋引下线的距离 0.83m，即设备处在雷电流磁场的安全区内。并把机器外壳屏蔽接地，机柜门用导线与地加强连接，机柜内成为LPZ2区。