冠通蓄电池6-FM-20 12V20AH选购指南

产品名称	冠通蓄电池6-FM-20 12V20AH选购指南
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠通蓄电池 型号:6-FM-20 电压/容量:12V20AH
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	13026576995 13026576995

产品详情

冠通蓄电池6-FM-20 12V20AH选购指南

冠通蓄电池凭着产品的过硬质量和诚信天下的服务理念在行业内有着良好的声誉。公司是一家集免维护铅酸蓄电池、太阳能光伏系统、UPS电源，LED光源，电源等研发、制造、销售、服务为一体的科技主导型的股份企业。生产铅酸蓄电池、太阳能光伏电源，LED光源。工厂占地面积为50亩，年产值可达5000万至1亿的能力。

总公司还在国内设有多家直属法人的销售公司. 实行董事会领导下的总经理负责制的治理结构，决策层和执行层、职责明确。公司自组建以来，秉承“ 发展、责任、回报 ”企业核心理念，坚持“ 共创伟业、共享未来 ”为员工共同价值导向的企业精神，经过所有员工多年不懈的努力，公司规模慢慢发展壮大。

2. 应用领域 不间断电源 军备电源 医疗设备 监控系统 通信设备 航空/航海系统 石化工业 电厂/电站等

3. 铅酸蓄电池特性

● 免维护（寿命期内无需加酸加水）。

● 使用严格的生产工艺，单体电压均衡性佳。

● 采用特殊板栅合金，抗腐蚀性能及深循环性能好，自放电小。

● 吸附式玻璃纤维技术使气体复合效率高达99%且内 阻低，大电流放电性能优良。

4. MF铅酸蓄电池安装要求

● 使用前检查电池外观有无裂纹，破损，漏液现象， 一经发现应及时查找原因或进行更换。

● 电池应安装在远离火源，热源（大于2M）的地方，
必须有良好的排气通风条件，应确保电池运行的环镜温度在15-25度。使得电池有较长的使用寿命。

● 充电电流电压，时间必须按厂家规定执行，电池避 免过充过放电。

● 搬运，安装，使用过程中应避免电池正，负极短路。

5. MF铅酸蓄电池使用注意事项

● 拆装电池应由专业人员完成，若因机械损坏电池电液沾到了皮肤或衣服上。立即用清
水冲洗。如果溅入眼睛，要尽快用大量的清水冲洗并立即上医院治疗。

● 不同容量，不同制造商或新旧不同的电池请勿混用。

● 勿用花纤布或海棉擦拭电池外壳。

● 电池停搁6个月以上，使用前必须进行补充电。

蓄电池的过度放电和蓄电池长期开路闲置不用可使蓄电池的内阻增大，可充、放电性能变坏。对于长期闲置不用的UPS电源，在重新开机使用前，让UPS电源利用机内的充电回路充电12小时以后再接负荷，对于后备式UPS电源，每隔一个月让UPS电源处于逆变器状态工作2～3分钟，来蓄电池。此外，还需要严格控制蓄电池的充电电流不得超过蓄电池允许的充电电流。因为过大的充电电流会导致蓄电池的使用寿命缩短。

所有这些都简化了外部操作程序，有效的防止了系统的误操作对系统自身和负载所带来的危害，提高了UPS的可靠性。UPS的智能化的另一个方面是通过运行PC机内的监控软件实现的，通过RS232或CAN总线等接口将UPS与PC机串口连接，并在PC机上运行相关平台的UPS监控软件，由PC机定时发送查询指令，UPS则在规定的时间内返回运行参数信息。由PC机进一步对UPS的运行状态、故障的具体部位等进行判断，并在必要时对UPS发出指令，进行运行干预和提醒现场维护人员。

在UPS电源网络监控技术方面，由于通信技术的制约和信号处理能力的限制，大部分监控系统采用的是模拟的方式，但是，模拟信号本身的缺陷限制了这种监控系统的应用。近年来，计算机网络技术不断提高，随之而来的是网络应用的迅速普及。一方面，无论是在工作单位还是在家中，人们都可以方便地接入Intemet；另一方面，基于网络的各种应用和服务层出不穷。因而，网络化是目前数字监控系统的主要发展方向。如今，社会上普遍使用的监控系统主要有以下几种：

(1)开关面板控制的监控系统

这种监控系统是全模拟式的，监控系统的控制核心为监控中心的控制面板，当监控点比较少时，这种方式比较适合；但是，当监控点较多时，系统任务剧增，控制面板庞大，操作麻烦。

(2)以微处理器为控制核心的监控系统

这种监控系统部分采用了数字技术。系统采用单片机等微处理器将控制监控现场的指令传送给解码器，由解码器解码，并控制现场监控设备进行数据采集等动作。

(3)以PC机为控制核心的监控系统

随着计算机技术的发展和普及，大部分新开发的监控系统都采用了PC机作为控制核心或监控终端。系统通过PC机将控制指令送给现场监控设备，指示现场监控设备完成数据采集等任务，现场监控设备则将现场的监控信息转换为数字信号，并传给监控中心的计算机完成数据的显示和处理。

(4)基于计算机网络的监控系统

这种监控系统是在前一种监控系统的基础上发展而来的，由于监控系统的通信采用了计算机网络，使得系统的开放性和组网的灵活性得到了大大的增强。

目前，不少开发商已着手于基于计算机网络的UPS网络监控系统开发，并开始陆续推出相关产品。它们普遍采用了嵌入式技术、Intemet技术、嵌入式Web技术和CAN总线等当今流行技术，这样一来，可以免去了专门的布线，节省了成本，还可以利用无处不在的计算机网络灵活地组建监控网络，并让监控网络的覆盖范围和深度向更广更深发展。