

冠通蓄电池6-GFM-120 12V120AH详细

产品名称	冠通蓄电池6-GFM-120 12V120AH详细
公司名称	山东恒泰正宇电源科技有限公司销售部
价格	.00/只
规格参数	品牌:冠通蓄电池 型号:6-GFM-120 产地:浙江
公司地址	济南市历城区银座万虹广场1001-5号
联系电话	13290292093

产品详情

冠通蓄电池6-GFM-120 12V120AH详细

冠通电源科技有限公司、冠通蓄电池参数；冠通电源科技有限公司、冠通蓄电池参数；冠通电源科技有限公司、冠通蓄电池参数

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。专业生产铅酸蓄电池、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。

冠通6-GFM系列蓄电池

1. 引用标准 MF系阀控密封式铅酸蓄电池符合如下标

JIS C 8707-1992 阴极吸收密封固定型铅蓄电池标准

JB/T8451-96 中华人民共和国机械行业标准

YD/T 799-2002 中华人民共和国通信行业标准

DL/T 637-1997 中华人民共和国通信行业标准

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，自放电极小。

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境温度在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解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。

勿用化纤布或海棉擦拭电池外壳。

电池停搁6个月以上，使用前必须进行充电。

1、UPS（不间断供电系统）重要的作用就是不间断供电，当市电网符合输入范围时，经过AC/DC，DC/AC双重变换，向负载供电，当市电网超限时，由电池向负载供电，当UPS故障或过载时由旁路电源向负载供电。维护时还可以通过手动维修旁路开关对UPS进行在线维护。而电池组+逆变器的供电方式，当电池组出现故障需要更换时，必须使系统间断，这会对系统造成巨大的损失。UPS的不间断作用是电池组+逆变器无法替代的。2、UPS的作用是实现双路电源的不间断相互切换，提供一定时间的后备时间，稳压，稳频，隔离干扰等。它能够将瞬间间断，谐波干扰，电压波动，频率波动，浪涌等电网干扰阻挡在负载之前。由于UPS自身逆变器的输入直流总线和外接电池组均与用户原有的48V通信电源无任何直接的电气连接，所以不会对程控机产生任何传导干扰。另外，UPS为防止对外的辐射干扰，通常采用钢板式框架结构，在保持了优美外形的同时，消除了对其它设备的辐射干扰。在它的输入输出端采用了RFI滤波器，使得向负载提供的是经过净化的交流电源。对于48V电池组+逆变器而言，由于逆变器电源与程控机房所用的直流电源是同一组电池组，而逆变器采用的是高频脉宽调制工作方式，其反灌噪声干扰必然会串入到程控电话的输入端，将大大影响通话品质。3、因为逆变器是固定的48V供电，电池电压较低，当输出功率要求较大时，对功率模块的生产工艺要求愈高，因此大功率逆变器难以实现。目前，大的逆变器约为15KVA。而UPS本身的自带电池组直流电压可高至几百伏，因此单机功率可以很大。4、由于48V逆变器电源用量小，生产厂家规模小，其实力难以同UPS生产厂家相提并论。UPS做为一个完整独立的电源系统，在世界上生产已几十年，生产规模庞大，技术成熟，可靠性高，其可靠性指标理论上可达几十万小时。而48V逆变器电源在技术上难以与之匹敌。5、为适应现代通讯网络飞速发展的需求，要求UPS或逆变器必须拥有极强的网络管理功能。LEUMSUPS向用户提供了2个RS232接口，1个计算机干接点接口和1组远程报警继电器触点。其完善的网络管理软件可适应不同的操作系统，可对16台UPS同时进行监控，可监测多达170多种参数。其特有的Life2000远程监控软件可以使您的UPS天天都处于专业工程师的监控之

中，确保您高枕无忧。而对于48V逆变器而言，由于其生产规模和使用范围的限制，很少有厂家能提供如此之强的软件功能。6、有人曾提出UPS的缺点是当输入电压偏高或偏低时，即转为电池放电，而我国电网状况通常较差，会引起电池频繁放电，缩短电池寿命。使用48V逆变器则不用考虑此问题。事实上，当今世界上具有实力的UPS生产大厂，如LEUMS在设计上均充分考虑了此问题。LEUMSUPS，采用先进的DSP控制技术，具有超宽的输入电压范围，在+25%的范围内仍可满载输出，极大地减少了电池放电次数。其先进的智能电池管理功能，使其充电器具有极小的交流纹波，充电电压自动温度补偿，放电终止电压随放电时间自动补偿，自动电池检测，电池寿命计算等功能，极大地保护了电池，可使电池寿命延长30%。综上所述，48V逆变器在控制技术，抗干扰，网络管理，功率等级，可靠性等方面均无法达到在线式UPS的水平，因此在电信机房应以选用在线式UPS为佳。

UPS在日常的使用过程中，只有定期对UPS放电才能延长UPS的使用寿命，UPS电源电池需要每三个月进行一次充放电，怎样对UPS进行放电才能让其尽大的力量呢?现在，来和大家聊一聊在充、放电过程中的注意事项。在对UPS不间断电源进行放电时请务必坚持以下注意事项：1、先要了解在放电之前UPS电源大概能够后备多长的时间，这样在作放电的时候，就有个准备了，防止放电到了后备时间，都不知，造成负载的宕机。造成设备的损坏。

2、如果可以看到ups电池的情况下，先目测电池是否有明显的变形和漏液现象。3、如果UPS不间断电源本身具备自动放电功能设置时间，建议让UPS不间断电源自己先进行一下放电，这样可以初步判断电池是否具备放电的能力。

4、在人为放电时，请时刻观察UPS的电池电压的下降情况，以便随时恢复市电输入。5、对UPS进行放电处理不必完全把电池的容量完全放光，这里只是放到额定容量的3分之2就OK，放电只要起到激活电池的作用。延长ups电池的使用时间。6、如果是中大功率的UPS电源，一般整流器和旁路输入开关独立设计，建议OFF整流器开关就可以，而不必OFF用户的市电输入开关，防止万一电池放电出现以外，UPS可以立即转到旁路模式工作。关注环境，让UPS更安全的供电 相比计算机俊朗的外表来说，UPS电源看上去的确有点土气，不过它“骨子里”却是十分“娇气”，因为它对工作环境有着不同一般的要求。UPS电源十分爱干净，对灰尘特别“感冒”，要知道UPS长期在灰尘漫舞的环境中工作时，很容易“生病”，这是因为灰尘会悄悄地“钻”到UPS的控制框中，并直接覆盖在它的电子线路中，时间一长UPS内部的工作电路就会散热不良，长期以往自然就容易出现故障了。UPS电源也害怕潮湿，毕竟UPS内部也有电子线路，电子线路中的各个元器件在潮湿环境中长期工作时，其电气性能会逐步下降，而且还有可能产生漏电现象，引发火灾事故。UPS电源对环境温度也十分敏感，高于40 的环境或低于0 的环境会使它的工作“积极性”不高，特别是它的“潜能”得不到充分发挥。UPS电源所处环境不能处于强磁场包围之中，也就是说不能将它与具有强磁特性的设备放置在一起，因为ups不间断电源先天的防磁能力十分有限，如果长时间在强磁场环境中工作的话，UPS电源的使用寿命将大大缩短!我们要尽可能地为UPS电源营造一个舒适的工作环境，例如好应该将UPS电源的工作环境温度控制在25 左右，在该温度下UPS电池充电性能佳;好将UPS电源放置在四处通风、远离灰尘的环境，这样可以确保UPS在长时间工作后散热充分。一旦有良好的工作环境为前提，UPS电源会更好的为我们服务!