山特蓄电池6GFM17 12V17AH/20HR库存充足

产品名称	山特蓄电池6GFM17 12V17AH/20HR库存充足
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:山特 型号:6GFM17 规格:12V17AH
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

山特蓄电池6GFM17 12V17AH/20HR库存充足

1.免维护电池引用标准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 799-207AH02
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

功率密度VS能量密度 在蓄电池选用上，目前铅蓄电池仍然是UPS市场主流。然而大多数人应该知道铅蓄电池的功率密度和能量密度之间的差异。功率是一个瞬时测量值（kW），而能量代表在一段时间（kWh）内输送或消耗的功率。讨论蓄电池特性时，这个区别特别重要。其密度通常与其物理尺寸和重量相关。根据其设计和化学性质，蓄电池的功率密度和能量密度并不直接相关。例如，蓄电池可能能够在很长时间（即10小时）内输送大量的能量，但是在非常短的时间内输送大量的能量时，其放电容量将会受到更多限制（5到15分钟）。这是铅酸蓄电池常见的非线性放电特性，蓄电池的安时额定值（AH）通常基于10小时C10（甚至20小时C20）的放电率。 但是，随着负载电流（功率）的增加，蓄电池有效的放电容量将大大降低。在典型的数据中心UPS应用中，一组额定容量为100AH的蓄电池的任务是将其储存的能量放电至5小时，但可能只能提供C10额定容量的25%至30%，持续放电的时间为15分钟或更少。例如：放电电流为120A时，可以放电0.25小时；放电电流为250A时，可以放电0.1小时，其放电直至达到其低压截止点（通常每个2V电池标称值将下降到大约1.75V）。其结果是在UPS关机时，蓄电池组的电压由12V降至10.5V，以避免电池损坏。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。

EPS电源从原理结构上和UPS大同小异。在线式UPS不论市电是否正常，它都一直由逆变器供电，即按照“ 市电输入→整流→逆变→输出 ”的顺序进行，只有在逆变器故障或过载时才改由旁路输出。而EPS，当市电正常时，市电通过开关S输出给负载，同时充电器对电池充电。当控制系统检测到市电停电时，逆变器工作，使开关S切换至逆变输出状态，向负载提供电能。UPS是一种双变换结构的不间断电源，主要为负载提供稳定的高质量电能，不受市电电网的影响，而且其转换时间一般在10ms以内，所以，UPS被广泛应用于计算机、程控交换机、医疗设备及精密电子仪器等不能中断供电的场所。但正因为UPS不仅担负着应急供电外，还担负着改善电力品质的任务，所以其逆变器要连续不断地工作，使用寿命相对较短，一般为5～8年，尤其是电池的更换较为频繁。另一方面，UPS的逆变器长期处于工作中，自身的损耗较大，而且对使用环境要求很高，只能放在计算机房或空调房间里。UPS是专为IT行业的计算机类和通讯类负载而设计，其负载适应能力不及EPS电源，举例说明，如果应急供电场合含有交流感应式电动机一类的感性负载，那么在UPS的设计选型和使用中就会出现很大问题。由于交流电动机的起动电流通常是其额定电流的5～7倍，而UPS的过载能力标准规定：过载125%时，A类为10min，B类为1min，C类为30s；过载150%时10s。如果想要UPS能承受电动机起动电流的冲击能力，势必要增大UPS的额定容量，这无疑是需要加大投资，但未必能彻底解决问题。因此选用UPS电源作为应急电源，运行工作既不可靠，还要花费大量资金，非明智之选。