

鸿贝阀控式铅酸蓄电池FM/BB12200T

产品名称	鸿贝阀控式铅酸蓄电池FM/BB12200T
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:鸿贝 型号:FM/BB12200T 电压/容量:12V200AH
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

鸿贝阀控式铅酸蓄电池FM/BB12200T

在线式UPS，市电正常时它的输出经过整流/逆变过程，同时对蓄电池浮冲，市电中断时由蓄电池经逆变器向负载供电，即UPS的逆变器一直处于工作状态。后备式的UPS只有当市电中断时或电压低于170V时才启用逆变电路，正常时由市电直接输出，通常容量小于3KVA。在线互动式UPS介于两者之间。

UPS同时具备稳压、滤波等功能，有些UPS可以在故障或过载时改由市电旁路供电。后备式的电压输出有较大的波动，在170V-260V之间，采用高速继电器实现市电和蓄电池之间的转换，转换时间小于10毫秒。在线式始终使用逆变电路工作，其电压的稳定性高，基本上在220V ± 5%范围内，对蓄电池基本不存在转换时间;与市电旁路转换采用静态开关，转换时间可以达到微秒级。

UPS输出精度高、转换时间快，同时造价较高(约为EPS的两倍)，平时能耗大(在线式)，主机寿命较短(8-10年)。

EPS有点类似于后备式的UPS，平时逆变器不工作，市电断电时才投入蓄电池。一般不对电源进行恒流、恒压处理。通常采用接触器转换，切换时间均为0.1 ~ 0.25S。其优点是结构较简单，造价较低，平时能耗小无噪音，主机寿命长(15-20年)，可适应于电感性、电容性及综合性负载，需要时可实现变频软启动。

一些进口的UPS和中国几个UPS生产商的UPS里都装上规范的防雷装置。这一UPS能保护自己，进而维护其他设备的供电系统免遭雷击吗？答案是否认的，依据专家长期性精确测量的数据统计，低电压架空线路中震撼雷造成的过电压幅度值达到100KV，电信线路中达到40~60KV。磁感应雷击过电压的大幅在无屏蔽掉的架空线路上可达20KV，在无屏蔽掉的地下电缆上可达10KV。显而易见，即使是装上合乎IEC801-5规范的防雷装置的UPS，假如其供电线路前面(高低压配电室、房、柜、箱)没有安装合理的较高能防雷装置，还会遭到毁灭性的遭雷击。在智能化UPS中，选用RS232或RS485插口开展远程操作，有的不配备防浪涌电源电路，有些只配备小功率浪涌抑止电源电路，不可以防磁感应雷。

现阶段VRLA电池的浮充电压良莠不齐，这也是电池生产制造各环节所采用的辅材和资料的品质、总数和成分的偏差累积导致的。尤其是VRLA电池选用贫液设计方案，偏差会危害电池内部结构的盐酸饱和度，直接关系浮充时的氧复合型，那样电池的过电压便会不一样，电池的浮充电压也会不一样。而VRLA电池通过一段时间的浮充后，浮充电压趋向匀称。由于盐酸饱和度强的电池氧复合型高效率差，饱和度略微降低，电池浮充电压趋向匀称。

此外，串连电池的曲轴压力降非常大；与电级曲轴接触不良现象；新电池使用三到六个月后可能不均匀。

电池浮充时，怎么判断电池的反向？

反向电池放电时，端电压较低，因此反向电池应在放电情况下检测。要是持续三个放电周期时间端电压少，则能够判定为这种情况的反向电池。假如有反向电池，应当以平衡的方法给电池组电池充电。