

BABY蓄电池FM/BB1233T道路交通照明

产品名称	BABY蓄电池FM/BB1233T道路交通照明
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:BABY 型号:FM/BB1233T 电压/容量:12V33AH
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

BABY蓄电池FM/BB1233T道路交通照明

BATA/BABY阀控式免维护蓄电池采用全密封防泄漏结构，上盖及端子无损伤，正常工作时无酸雾逸出。BABY电池由正极板、负极板、隔板、槽、盖、安全阀、汇流条、端子、电解液等组成。蓄电池结构保证在使用寿命期间，不渗漏电解液。外壳材料采用阻燃耐腐、耐压、耐高温、耐水蒸气泄漏、耐震合成材料。鸿贝电池槽、盖、安全阀、极柱封口剂等材料具有阻燃性，正、负子便于用螺栓连接，其极性、端子外型尺寸符合厂家产品图样。蓄电池的连接线采用柔性直流阻燃电缆，耐压>1000V。电池极性正确，正负极性及端子有明显标志，便于连接。极板厚度与使用寿命相适应。使用期间安全阀自动开启闭合，闭阀压力在1kPa~10kPa范围内，开阀压力在10kPa~49kPa范围内。电池之间连接条的压降，蓄电池在大电流放电后，极柱不熔断，其外观不出现异常。电池的密封反应效率不低于95%。蓄电池具有很强的耐过充能力和过充寿命。电池的组合安装具备抗7级地震能力。后备电源蓄电池间接线板、终端接头选用导电性能优良的材料、并具有防腐蚀措施。

理想化前提下，为了能增加UPS电池的使用寿命，电池应长期保持在“浮充”或稳压充电状态。在这个模式下，充满电的电池会吸取小量的充电头电流，这类电流称之为“浮充”或“自放电率”电流。

虽然电池生产商提议，一些UPS电池(很多线上)的设计方案能够承担一些附加的小电流，这类电流称之为纹波电流。当电池不断向逆变器供电系统时，会造成纹波电流，由于依据能量守恒定律基本原理，逆变器务必有键入DC才可以造成沟通交流导出。那样电池产生一个小一点充放电循环系统，充放电电流的频率是UPS输出频率的二倍(50或60Hz)。

一般、线上互动或休眠/磁铁UPS不容易有纹波电流，但别的电脑主板电池会造成大小不一的纹波电流，视实际设计方案方法来定。只需看一下UPS的框架图就了解UPS是否会造成纹波电流。假如在线式UPS的电池在手机充电器和逆变器中间，电池会出现纹波电流，也是比较常见的“双变换”UPS。假如电池根据截至二极管、电磁阀、转化器或电子整流器与逆变器防护，则电池中不可能有纹波电流。自然，UPS

的这个设计方案并不是一直“线上”的，因此这类UPS被称作“混和备份数据/线上”UPS。

危害电池使用寿命的要素，不一样种类的电池都各有优点和缺点。现阶段UPS厂家供应的电池一般都是免维护电池。为了防止维修电池，在这里主要是详细介绍三种电池的特性：

这类电池按构造可分成8-10年和15-20年。由于盐酸电解法会造成腐蚀汽体，因此电池务必组装在避开精密电子机器设备的自然通风，电池中间要铺装防腐蚀地砖。

因为挥发，应定时精确测量张口电池的比例，并加上酸和水。这类电池能够经受持续高温、高压和深层充放电。电池房间内应严禁吸烟，电池架应开启。

这类电池充电后不可以运送，只有当场组装。次充电一般必须55-90钟头。每节正常的电压为2V，原始充电电压为2.6-2.7v

又被称为阀控式密封性铅酸电池蓄电池，使用和维护保养时要遵照下列标准：

密封性电池的容许工作范围是15 -50度，但如果在5 -35度内应用，能够增加电池的使用期限。零下15度之下，电池成份会产生变化，没法充电。在20-25度范围之内使用时，电池的使用期限大。电池在低温环境下工作时，使用寿命很长但容积较低，而在高温下工作时，容积比较高但使用寿命较短。

有关电池使用寿命与温度的关联，请参照下列标准。当温度超出25 时，每上升8.3度，电池使用寿命将减少。

免维护电池的设计方案浮充电压为2.3V/连接点。12V电池是13.8V，CSB公司推荐2.25-2.3V每一个。20节电池串连时，温度高过25 时，温度每上升一度，浮充电压应减少3MV。一样，温度上升一度，电压也需要提升3MV，以防充电不够。载满时(30min)每节端电压1.67V在低充放电率(小电流长期充放电)标准下，应做到每节1.7V-1.8V。APCSYMMETRA能够依据负荷调节充电电压。