

赛特蓄电池BT-HSE-80-12型号规格

产品名称	赛特蓄电池BT-HSE-80-12型号规格
公司名称	中企百润（北京）电源科技有限公司
价格	1.00/块
规格参数	品牌:赛特 型号:12V80AH 产地:福建
公司地址	北京市昌平区回龙观镇城北回龙观商品交易市场 三旗百汇市场E-A-1-9号
联系电话	13051663656

产品详情

赛特蓄电池BT-HSE-80-12太阳能专用蓄电池

注意事项：

蓄电池荷电出厂，不得试图拆卸蓄电池以避免发生危险，如不慎使蓄电池壳体破损而接触到酸液，请立即用大量清水冲洗，必要时，请立即就医。

不能将蓄电池放置于密封环境使用，否则会有爆炸的危险。

不能使用有机溶剂清洁蓄电池，否则会损伤壳体。

多只蓄电池串联可获得高电压，安装时应该使用绝缘工具，防止电击。

安装时应拧紧螺母，以防止充放电时产生火花甚至爆炸。

蓄电池不可倒置使用，否则会有电解液漏出。

蓄电池寿命终止时，应妥善处理，随意遗弃会造成环境污染。

【注：赛特蓄电池质保原则：38AH(含38AH)以上蓄电池，质保期为三年，三年呈现任何非人为质量问题，免费替换全新的同品牌同类型标准的蓄电池.非人为质量问题包含：运送过程中形成的电池破损、鼓包、漏液、电池电压规格反常、接线端子变形等.客户职责：1.客户可凭我公司的收购合同编号，并供给破损蓄电池具体相片，客服经过验证后当即向客户免费派发指定类型的蓄电池.2.客户在收到替换的全新蓄电池后，请当行将损坏的蓄电池发往供货公司.】

赛特蓄电池特点：

容量范围：38-250AH

电压等级：6V、12V

自放电小： 2%（每月）

设计寿命：设计浮充使用寿命15年（25℃）

循环寿命：在标准使用条件下，25%DOD循环2400次以上

充电接受能力高，节时节能

密封反映效率： 98%

搁置寿命：充足电后，在25℃环境下静置存放2年，电池剩余容量能在50%以上，

充电后，电池容量可以恢复到额定容量的100%

抗深放电性能好：100%放电后，四周后再充电可恢复原容量

尺寸规格

关于蓄电池的小知识：建议蓄电池在+5 ~ +30（最好25）温度条件下使用，高温会缩短寿命，低温容量降低；2）

不同品牌、不同容量、不同新旧的电池严禁混合使用；3）

电池使用中会产生氢气，所以要远离火源，保持通风，防止爆炸4）

请保持环境清洁，过多的灰尘可导致蓄电池短路；5）电池放电后应及时再充电，未充饱的电池再放电，会导致电池容量降低甚至损坏，所以必须配置适宜的充电器；6）UPS电源过轻（如1KVAUPS带150VA负载）有可能造成电池的深度放电，应尽量避免；7）适当的放电，有助于电池的激活，如长期不停市电，应人工将电池放电，每年2~4次，可利用现有负载放电，时间为1/4~1/3后备时间；

胶体：

优点：电解液量大，不容易发生因热失控而导致的膨胀；循环寿命和浮充寿命一般较好；

缺点：生产技术难度大，成本高；

你说的铅酸电池我默认为指的是AGM电池。因为胶体也是铅酸啊。AGM电池：

优点：生产技术难度低，成本也低；充放电的性能较好；

缺点：可能发生热失控，因为电解液太少；过充时的失水会导致电池寿命大大缩短；胶体电池是铅酸蓄电池在硫酸中添加胶凝剂，使硫酸电液变为胶态。与常规铅酸电池的区别不仅仅在于电液改为胶凝状。例如非凝固态的水性胶体，从电化分类结构和特性看同属胶体

电池。又如在板栅中结附高分子材料，俗称陶瓷板栅，亦可视作胶体电池的应用特色。近期已有实验室在极板配方中添加一种靶向偶联剂，大大提高了极板活性物质的反应利用率，据非公开资料表明可达到70wh/kg的重量比能量水平。特点：1：胶体蓄电池的内部主要是SiO₂多孔网状结构，存在大量微小缝隙，能使电池正极产生的氧顺利的迁移到负极极板上，便于负极吸收化合；2：胶体蓄电池所带酸量较大，所以其容量与AGM蓄电池基本一致；3：胶体蓄电池的内阻较大，一般不具备较好的大电流放电特性；4：热量易扩散，不易升温，热失控几率很小；本成分还是硫酸、水和二氧化硅形成的凝胶。所以，其产生电化学反应的还是水、硫酸。其反应过程没有多大的区别，但是，在结构上的变化，可以带来很多优点。具体还是请马赛克网友多介绍一些。中国的胶体电池，现在还都是采用AGM隔板的。早期，我写东西也不得不把中国的胶体电池打上引号，以示与德国胶体电池以区别。后来写多了，也忽略了。中国除了叫做胶体电池以外，还有很多五花八门的称呼方法。如：“铅晶电池”、“固体电池”、“硅能电池”、“矽能电池”……