

# CSSB沈松蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR型号规格

产品名称	CSSB沈松蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR型号规格
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:CSSB 型号:6-FM-100 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

## 产品详情

### CSSB沈松蓄电池6-FM-100 12V100AH/10HR型号规格

#### 蓄电池特点

蓄电池采用特殊工艺及先进的密封阀控结构，防止电解液泄露，保证电池使用的安全。

采用电阻极小的高科技内部件，充分体现电池高优越的放电效率。

采用耐腐蚀性优越的重型铅钙合金及更科学合理的内部结构设计，全面实现电池的长寿命，而且自放电极小，性能稳定。

寿命长、经济性好：电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池内阻小：由于内阻小，大电流放电特性好。深放电后有优良的恢复能力：万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

长寿命：采用添加稀土金属的铅合金制造板栅，比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25；

加强正板栅筋条，耐腐蚀性比传统设计有较大提高。

产品一致性好，各节电池间电压差别极小。采用单向安全阀，当电池内的气压上升到超越正常水平时，安全阀便会释放过量的气体然后自动重新封闭。

因此，在电池使用过程中不会产生气涨现象，形成防爆结构。采用优化设计，电池能量高。

欠充电：如果浮充电压设置不正确（太低或者没有根据温度修正），电池系统将处于长时期充电不足状态。当放电时，因为酸干涸和容量减少导致电池不能正常工作。过充电：均衡充电或再充电时应能正常地转至浮充状态。否则，电池系统将会总是处于过充状态，从而将对电池引起严重损害，例如水损失，寿命减少，热失控，变形等。温度过高或过低 我们已经提到温度太低将会影响电池的容量。而温度太高也会引起电池损害，例如水损失，寿命减少，热失控，变形等。终止电压过低：对于电池来说终止电压也是一个重要的参数。当达到某一终止电压时电池将停止放电。如果终止电压太低，电池再充电将会很困难而且减少充电效率，从而降低电池寿命。放电后长期未充电：如果电池搁置，放电后长期未充电（超过 24 小时），将影响电池的容量和寿命，因为电池负极将会产生破坏性的大粒子  $PbSO_4$ 。

定期检查：为将蓄电池故障防患于未然，请进行定期检查。

注意：1.请按本说明书规定的期限，进行定期检查。2.检查要由熟悉铅酸蓄电池知识、人身安全要求和设备安全知识的人员进行实施。由非专职的人员进行检查，有可能导致操作人发生安全事故的危险。3.进行检查时，应在远离蓄电池的地方，让身体与金属物接触或其他方法将身上带有的静电去掉后再开始。如带静电接触蓄电池，发生火花有引发爆炸的危险。4.进行检查时，请按本说明书进行处置，并做好记录。如超过基准后仍然继续使用，有使蓄电池破损或烧损的危险

辅助电源与控制模块的可用性是串联在所有通路上的，因此如果这两者设计有缺陷的话UPS的可用性是无法做的很高的。电池回路串联有多的模块数量，也是可用性低的一条路径。

高输入功率因数、低输入谐波电流：

绿色的 UPS 一定要有高输入功率因数，低谐波电流。高输入功率因数，可以使 UPS 对市电的利用率提高，减小无功损耗，达到节能的效果。谐波电流低，可以减小 UPS 对电网的污染，达到环保的功能。同时，提高输入功率因数及降低输入电流谐波失真还可以减小 UPS 输入端的线缆、保险、空开等容量，减少发电机匹配的容量，降低用户的投资成本等等。

随着供电企业深入推进集约化、标准化、精益化、信息化的管理,计算机技术和网络技术在电力调度生产、电网自动化控制、电力优质服务及电力信息资源处理等领域使用日趋广泛,电力企业对计算机及网络系统的依赖程度越来越高,与此同时,也对电力中心机房等信息设备较为集中的重要场所提供稳定电能的 UPS 供电系统(简称 UPS)的可靠性提出了更高的要求。