

# 三瑞蓄电池CP1223仪器仪表

产品名称	三瑞蓄电池CP1223仪器仪表
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:VISION 型号:CP1223 规格:12V2.3AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

## 产品详情

三瑞阀控式密封铅酸蓄电池（含胶体蓄电池）在电力、通讯、铁路、石油、##、水利、煤炭、地质、医疗、轨道交通、国防等范畴中得到普遍的应用。

一. 高温高湿极板固化工艺，确保了正极板的合理成份，使电池具有良好的深循环寿命。

二. 板栅合金采用了铅、钙、锡、银、铋五元素专利配方，防止了早期容量损失和失水干涸的失效形式。使活性物质和板栅合金之间分离力强，导电性强。延长了电池运用寿命。

三. 采用极组化成、电池化成双化成，定量注酸，内阻、电压、容量的循检配组等工艺，使蓄电池分歧性高。成组运用浮充电压差 40mV，起始电压差 20mV，内阻差 15%。

四. 进口外壳资料、平安阀及AGM隔阂的应用，使蓄电池反响效率 99%，平安阀开闭压力控制精度为  $\pm 1$ Kpa。加厚外壳12-16mm可顺应于不同海拔高度不同温湿度条件的应用环境，在枯燥、低气压的恶劣环境条件下，电池失水少，无爆炸开裂、气涨现象，运用平安。

槽式化成技术，单体电压平衡性。

超细玻璃纤维吸液式电池技术，内阻低，高效率气体再化合。

外壳采用共同胶体配方。

阀控调理，免维护操作。

计算机辅助设计和制造，确保产质量量。

设计达多项国际规范。

2V蓄电池GFM系列：

GFM-100 GFM-150 GFM-200 GFM-300 GFM-400 GFM-500 GFM-600 GFM-800 GFM-1000 GFM-1500  
GFM-2000 GFM-2500 GFM-3000

12V蓄电池6-GFM系列：

6-GFM-38 6-GFM-40 6-GFM-60 6-GFM-65 6-GFM-100 6-GFM-120 6-GFM-150 6-GFM-200 6-GFM-250等

公司产品能够普遍的在电力、通讯、铁路、石油、##、水利、煤炭、地质、医疗、轨道交通、国防等范畴中替代普通型电池，使产品性能得以提升。

-90资料EER-40输入交流最高电压为275V整流后的直流电压约为346V，由此可计算出变压器初级绕组匝数为60匝（带中心抽头）输入交流最低电压为160V变压器次级绕组的电压也最低，此时还需思索次级整流二极管的压降和线路压降，据此可求得变压器次级绕组匝数为12匝。依据控制电路的工作需求，可求得电压反应绕组的匝数为8匝。

技术参数：

稳压器

稳压器优点：

(一)、输入断路器维护过载、短路

(二)、输出交流接触器维护过压、欠压、电子维护（过流、过载、短路）、缺相、逆相、机械毛病、

(三)、采用工业级LCD液晶触摸屏（在显现屏上显现线电压、相电压、电流、维护等，还能够恣意设置精度、电压、电流、维护值等参数）

(四)、稳压精度高、稳压范围宽、容量足、反响速度快

(五)、来电自恢复、稳压延时输出功用

(六)、带有调压器功用、具有旁路功用

采用电池做过放电到零电压实验。实验条件：用0.5C充电率将1100mAh的STL18650电池充溢，然后用1.0C放电率放电到电池电压为0C。再将放到0V的电池分两组：一组寄存7天，另一组寄存30天;寄存到期后再用0.5C充电率充溢，然后用1.0C放电。最后比拟两种零电压寄存期不同的差异。

实验的结果是，零电压寄存7天后电池无走漏，性能良好，容量为100%;寄存30天后，无走漏、性能良好，容量为98%;寄存30天后的电池再做3次充放电循环，容量又恢复到100%。

这实验阐明该电池即便呈现过放电(以至到0V)，并寄存一定时间，电池也不走漏、损坏。这是其他品种锂离子电池不具有的特性。