

## 湖南6RA80西门子直流变频器启动面板报警F60036维修

产品名称	湖南6RA80西门子直流变频器启动面板报警F60036维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

### 产品详情

6RA80西门子直流变频器启动面板报警F60036；首先估计多数为驱动电路损坏，正确的解决办法应该是确定故障现象后将变频器拆开，将IGBT逆变模块从印刷电路板上卸下，使用电子示波器观察六路驱动电路打开时的波形是否一致，找出不一致的那一路驱动电路，更换该驱动电路上损坏的元件后，再装上试机恢复正常。经过带负载半个小时后变频器没有异常一切正常提醒：若变频器使用年数超过3年，推荐将驱动电路的电解电容全部更换，然后再用示波器观察，待六路波形一致后，装上IGBT逆变模块，进行负载实验，抖动现象消除。当然实际的维修并不像是这样可以用文字轻松表达，这需要丰富的经验和足够的耐性。当然我们是专业维修安川变频器的，所以好像我说的有点简单了给他们分析是什么原因导致，详细的要求客户先排除现场有没有出现线路问题，过会再次来电现场是没有问题，现场没问题那就是变频器有问题。这时电工问我们怎么办，我们说可以

把机台寄给我们公司维修，由于客户在江苏离上海较近，我们上海也有分公司，我们直接要求客户送到我们上海分公司检查。