

# 湖南伺服驱动器专业维修，6SL3120-2TE21-8AA3伺服驱动器售后维修

产品名称	湖南伺服驱动器专业维修，6SL3120-2TE21-8AA3 伺服驱动器售后维修
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

6SL3120-2TE21-8AA3伺服驱动器售后维修；伺服驱动器主要是一些模拟电路，相对主板比较容易看到明显的故障，即使一时无法判断，伺服驱动维修通过故障的代码顺藤摸瓜也容易发现问题。伺服系统维修是一项理论知识、实践经验与操作水平的结合的工作，维修人员的技术水平决定了伺服维修质量。从事伺服系统维修的人员需要经常学习，了解伺服驱动器内部的电子元器件和马达内部线圈磁场编码器所具备的功能和特点，开拓知识面，将新学到的知识应用于实际工作中，不断提高维修技术水平。主回路是\*容易修复的，一般就是先整流，然后电容稳压，\*后逆变，中间可能会有泄压保护回路（制动单元制动电阻之类），这些基本上都是模块为主的电路，更多是智能化IPM模块，坏了大都需要更换，不过主回路有问题后，一般都要先检查驱动板是否也跟着损坏了再决定换上新的模块上电，否则很容易因为驱动板故障引起新装上去模块的再次烧毁。

6SL3120-2TE21-8AA3常见故障；温度故障，过热报警，电机不转、接地故障，功率部件故障，输出电压过高，母线直流电压无输出，烧保险，跳闸，炸模块，欠压，过流，黄灯不亮，指示灯全不亮，红灯亮，带不动负载，RDY红灯，可控硅坏，电路板烧毁，转动不平稳，不能正常工作，显示准备未就绪，伺服驱动故障，编码器损坏，编码器报警，DP通讯故障，X轴故障，Y轴不工作，Z轴无使能，超限报警，轴使能报警，系统报380500，30021,31885,30020,7930,f07016,702844维修，功率单元接地故障,功率部件故障维修。