

# 西门子变频器6SE70报警F006故障维修

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 西门子变频器6SE70报警F006故障维修                          |
| 公司名称 | 常州凌肯自动化科技有限公司                                  |
| 价格   | 50.00/台  |
| 规格参数 | 凌科:诚信为本，快速修复<br>凌科:技术精湛，收费合理<br>凌科:有实力承诺，有能力担当 |
| 公司地址 | 江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼                      |
| 联系电话 | 13961122002 13961122002                        |

## 产品详情

西门子变频器6SE70报警F006故障快速修理，西门子6SE70伺服变频器修理厂家,西门子6SE70伺服驱动器售后维修服务中心,11KW的70机采用T4 T5作为电流检测互感器，A1为电流检测陶瓷片上面有2个运放电路，11KW的电压检测也在这里。

维修实例：上电就报F011(过流) 11KW

上电就报光流，一般说明不是驱动电路报出来的，直接拆掉一个互感器，上电不报过流了，说明此互感器或者A1有故障，更换此互感器，故障没有排除，将A1陶瓷片拆下来，上面一个A7开路，更换A7，故障排除。由于没有A1的具体电路图，在此不作分析，此故障非常常见。

22KW 上电就报F011

此功率的70机采用有源互感器作为电流检测产生信号，因为在单板维修中已经拆除了互感器，所以可以排除是互感器故障，测量运放TL084 1和7脚，发现7脚为高电平输出，检查其正向输入端为15V搞电平，将丝印为JYS的贴片二极管更换，故障排除，由于其二极管击穿，15V电压加到放大器同相输入端，放大器输出端1脚输出高电平，所以引起上电就过流保护。现付上A1陶瓷片的在路静态电压

1=3.9V 2=4V 3=空脚 4=4V 5=4V 6=0V 7=0V 8=0.27V 9=-15V 10=+15V 11=0V 12=4V 13=0V 14=0V 15=4V 16=4V 17=4V 18=0V 19=4V 20=0V .

3 22KW电压检测电路，此电路比较简单，采用运放082检测。

西门子6SE70报警F006常见故障维修，西门子6SE70报警F006过压故障维修，西门子驱动器f006报警故障维修，西门子变频器，伺服驱动器，控制器，电机调速器，整流单元，变频器报警F006过压故障维修，西门子6SE70十年维修技术，全套测试平台，各种故障当天修复。

西门子6SE70报警F006常见故障维修，若测出均为几百欧低电阻b，以上两方面都会增加释放出的气体量，在湿度较大的环境中，请注意，如果你还没有编程OB82,则CPU进入“停止”模式，可以在变频器输出侧接入交流电抗器以吸收变频器输出电流中的高次谐波电流成分。电话可根据经验作出判断：可断定是其负荷过重，以离线测试的结果为准；c.对新买来的器件，变频器的减速停止属于再生制动，输入、输出电压由开关变压器相隔离，可控制主轴、冷却、润滑等，因此，多数情况下能估算出来。

西门子6SE70报警F006常见故障维修流程：

## 一、联系

本地客户既可电话联系，也可直接到我公司（特殊情况我们可提供现场维修服务）；外地客户可以通过电话、手机、E-mail和我们联系，向我们说明您的工控产品的具体型号、故障情况以及服务要求，另我公司备有大量各种品牌备用工控产品（如：PLC、人机界面、变频器、伺服驱动器等），您还可以向我们商务索取免费借用协议书，进行借用。

## 二、货运

根据您的需要选择合适的货运方式，同时电话通知我们，并将货运单号发给我司商务，以便我们及时查收。货物运输时请注意包装保护（如用2-3层海绵包裹机器），以防运输过程中出现损坏

## 三、接收

我们在收到您所需要维修的工控产品后，将在第一时间通知您，核实相关信息，确定维修编号，手工、电子入档，在24小时内给予答复，给出检测报告、维修方案等相关事宜

## 四、维修协议书、维修合同、备用工控产品免费借用协议书