

天津西门子逆变器维修检测

产品名称	天津西门子逆变器维修检测
公司名称	天津满源自动化技术有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	西门子:逆变器
公司地址	天津市滨海新区北塘中关村融创锦晟广场712号
联系电话	18322059741

产品详情

西门子6se70变频器常见故障代码分析处理：

(一) 报警F002 -- - 故障意思：母线欠电压。 1.一般为熔断器烧毁。装置外有，装置内部也有。可用万用表量出是哪的烧了。换报险时千万不要带电换，很危险，而且易烧内部保险。并且要检查好烧保险原因才能更换。主要原因有几种，电机不匹配、电揽对地、母线接触不实。

2.显示电压底，看R006显示电压，电压差太多，原因有下几种，装置内靠近保险出来的检测电路中有N个电阻，作用是降电压比的，如果有烧毁的，电压显示就会变低，我就遇到过几次，那几个电阻被腐蚀坏了（环境太潮，且含碱），电阻坏的越多显示电压越低 3.CUVC板坏

4.母线电压P071标定的太高 5. 报警F002 -- - 故障意思：母线欠电压。还有一个可能我碰到两次都是分压板坏了(在CUVC下面的那块小板子) (二) F006 报警意思：母线过电压 1.停车太快，造成电机处于发电状态，倒置母线电压过高。可试当延长斜坡下降时间 P464

如果还不能解决，应该在母线上加制动电阻 2.母线电压P071标定的太低 (三) F011 报警意思：过电流 1.编码器信号不好，或丢转 2.主板上有一取样电阻烧，拆到既可，不影响。我试过好几次成功过两次 3.变频器输出是否短路或有接地故障 4.负载处于过载状态 5.电机与变频器是否匹配 6.是否动态要求过高