

徐州西门子直流调速器启动显示F050故障维修

产品名称	徐州西门子直流调速器启动显示F050故障维修
公司名称	上海恒税电气维修有限公司
价格	888.00/台
规格参数	西门子:SIEMENS 直流调速器:西门子直流调速器维修 上海维修:专业技术 信誉可靠
公司地址	松江区佘山镇工业园吉业路450号4栋303
联系电话	18702125064 18702125064

产品详情

徐州西门子直流调速器启动显示F050故障维修，西门子直流调速器故障维修：无输出，开机无显示，启动无励磁电压，上电跳闸，通电烧可控硅，运行模块炸，速度不可控,主板故障，控制板坏，转速不正常，开不了机，过流，过压，过热，速度不稳,电机抖动，低速不稳，高速飞车，电机不转等故障维修，其他故障快速修复：炸可控硅，无显示，模块炸，开不了机维修，变频器无输出，无电压，变频器冒烟，变频器异响，变频器报警，通讯不上，带不动负载，电机不转，电机抖动,面板显示 ' E ' 面板无显示，电压输出不平衡，运行几分钟报过流.缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地,报错，故障报警：F O29,F011,F026,F001,F002,F006，F008，F012,F052，等等故障报警维修。

西门子6RA8081启动报F60005故障维修，西门子6RA80维修，西门子6RA70直流调速维修，西门子6RA70开机报F042故障维修，西门子6RA80励磁故障维修，西门子6RA80报警F60105维修，西门子6RA70驱动报F005励磁报警维修，西门子6RA70电源板维修，西门子6RA80主板维修，西门子直流调*屏维修，西门子调速器维修，直流驱动器维修，电机控制器维修，西门子直流传动装置维修，西门子直流调速维修，6RA70调速装置维修，6RA80调速器维修，6RA28主板维修，S120变频器维修，数控系统维修，伺服电机维修，驱动器维修，611U维修，功率模块维修，伺服电机维修，主轴电机维修等。配件齐全，工程师维修，客户送机当天修好现场维修。

西门子6RA80报警F60031维修，西门子6RA80故障F60030维修，F60038,F60042,F60052,F60167,F60105,A31418,F60031，F60010

6RA70调速装置维修，西门子6RA70调速器维修，6RA70直流调速维修，6RA70运行A018，西门子6RA70报故障F001电子板电源故障，F004电源电路板缺相故障，F005励磁板故障，F006欠电压故障

F007过电压故障，F030电枢电流过大导致脉冲封锁，F031速度调节器监控，F038超速，F040故障激活

F042测速机故障，F046模拟可设置输入故障，F048编码器故障，F050优化不通过，F052优化中断

F062内部存储器故障F008 F009

进线电源频率故障，F011电报故障，F012电报故障，西门子6RA8081启动报F60005故障维修

西门子MM420变频器显示F0001维修,报故障F0002维修，维修西门子变频器各种故障，西门子MM420变频器快速维修无显示，炸机，主板运行程序错乱，显示横杠,报警代码F0001,F0002,F0003,F0004,F0022,A501,A502,A503，经典疑难故障解决，西门子工程师维修，技术*，实力强大，原装配件，带载测试，质量可靠，西门子MM420变频器报警故障代码F0022维修公司常备以下MM420变频器型号规格，西门子变频器6SE6420维修公司，MM420变频器电路板配件，IGBT,触发板，主控板，电容板，整流桥，IO板，信号板，电源板等。；

西门子MM系列变频器故障率高，一般F0001故障代码多一点，主要原因为：1.由于客户没有对西门子变频器维护使变频器里面的灰尘多，变频器受潮里面的高压短路到低压的驱动部分造成元器件烧毁而报F0001代码。2.变频器长时间的工作，超温、超负荷而使变频器元件老化性能下降变频器烧毁报F0001故障。西门子变频器报F0001故障一般是：模块烧毁、驱动电路烧毁、检测电路坏、主板坏、CUP坏、电源电路坏都会报F0001故障代码。

因为西门子MM变频器接插件设计上的原因，再加上运输、使用过程中的震动、灰尘、腐蚀等外部因素，导致变频器接触不良的情况比较多见。

如果能够排除接触不良的可能性，那么就可以考虑变频器内部的原因了。

变频器报警F0001，过电流故障，大致可分为两种情况：上电就出现报警F0001和启动时出现报警F0001。

上电出现报警F0001：如果不能复位，一般是先排除接插件接触不良的问题，其次如果有条件可以换一块主控板（CPU）试试能否复位，如果还出现并且不能复位，那就是主板驱动或功率部分硬件有问题了。需要更换硬件才能排除这个故障。

启动时出现报警F0001，又分带载和不带载两种情况。如果带载，先把负载脱掉再试，这时，出现“A092 2”是正常的，不影响运行。如果不再出现了，用万用表测试三相输出电压是否平衡。如果是，那么变频器基本上可以确定没问题，可能是参数设置问题或者是负载、机械方面存在问题。

如果负载脱掉启动还报警“F0001”，一般是IGBT功率模块损坏或者PCB板驱动电路部分硬件损坏所致。这时候需要更换损坏器件或找人员维修。西门子MM420变频器显示F0001维修,报故障F0002维修

1、如果使用者使用的是电容式触摸屏，那么建议使用者在一次使用时，首先先按照相关说明书的要求正确安装好电容触摸屏所需要的[驱动程序](#)，然后用手指依次单击屏幕上的“开始”/“程序”/“Microtouch Touchware”来运行屏幕校准程序，校准完成以后，系统自动将校准后的数据存放在控制器的寄存器内，以后再重新启动系统后就无需再校准屏幕了。

2、如果在中途操作电容触摸屏时，重新改变了触摸屏的显示器分辨率或显示模式，或者是自行调整了触摸屏控制器的刷新频率后，感觉到光标与触摸点不能对应时，都必须重新对触摸屏系统进行校准操作。

3、为了保证触摸屏系统的正常工作，除了要保证[系统软件](#)的正确安装之外，还必须记得在一台主机上不要安装两种或两种以上的触摸屏驱动程序，这样会容易导致系统运行时发生冲突，从而使触摸屏系统无法正常使用。

4、在使用电阻式触摸屏时，如果发现光标不动或者只能在局部区域移动时，使用者可以查看一下触摸屏的触摸区域是否被其他触摸物始终压住，例如一旦触摸屏被显示器外壳或机柜外壳压住了，就相当于某

一点一直被触摸，那么反馈给控制器的坐标位置就不准确。

5、前面曾经提到，一旦系统在更换显示分辨率、调整屏幕大小和一次安装时都有会出现单击不准或漂移，需启动应用程序中自带的定位程序重新定位，不过在定位时，好要使用比较细的笔或指尖进行定位，这样比较准。

6、表面声波触摸屏的工作环境要求较高，它必须要求工作在一个干净、没有灰尘污染的环境中，而且还要定期清洁触摸屏表面上的灰尘，不然的话，空气中的灰尘覆盖在触摸屏四周的反射条纹或换能器上时，就会影响系统的正确定位。

7、不要让触摸屏表面有水滴或其它软的东西粘在表面，否则触摸屏很容易错误认为有手触摸造成表面声波屏不准。另外在清除触摸屏表面上的污物时，使用者可以用柔软的干布或者清洁剂小心地从屏幕中心向外擦拭，或者用一块干的软布蘸工业酒精或玻璃清洗液清洁触摸屏表面。

8、如果用手或者其他触摸物来触摸表面声波触摸屏时，触摸屏反应很迟钝，这说明很有可能是触摸屏系统已经陈旧，内部时钟频率太低，或者是由于触摸屏表面有水珠在移动，要想让触摸屏恢复快速响应，必须重新更换或者升级系统，或者用抹布擦干触摸屏表面的水珠。

9、触摸屏一般用[串口](#)进行信号的传输，从[PS/2](#)

端口取信号，而TPS屏幕是从主机电源直接取电。如果指示灯不亮，说明没有取到信号，控制盒上的PS/2线可能坏了。如果灯亮着，但依旧不闪，说明控制盒坏了，因此使用者们必须更换控制盒。如果更换控制盒还是不行，有可能是屏幕被压得太紧，需要将四周的螺丝稍微松一下，因为触摸屏是由特殊材料组成，它该身不太容易损坏。如果串口是坏的或被禁用，将导致驱动程序无法安装，因为安装驱动时，会自动寻找串口。即使能够安装，也会出现鼠标不动或无法定位。好不要用串口鼠标来判断串口的好坏，可能串口9根针对它们来说各自用的方式不一样。如果屏幕被压着，或者地线没有接好，会导致无法定位。如果出现有些区域无法点击或反应迟缓，有可能是灰尘影响，需拆开外壳来除去灰尘。

10、当用手指触摸电容触摸屏的某一位置时，触摸屏没有任何反应时，这很有可能是对应该触摸位不准确，光标当然也就不能正确定位了。如果是机柜外壳压住触摸区域使用者可以将机柜和显示器屏幕之间的距离调大一点，如果是显示器外壳压住触摸区域，使用者可以试着将显示器外壳的螺丝拧松一点试一下。