

# 西门子直流驱动器上电不显示（二小时修好恢复正常）

产品名称	西门子直流驱动器上电不显示（二小时修好恢复正常）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:控制器 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

### 西门子直流驱动器上电不显示（二小时修好恢复正常）

上海恒税电气维修公司10年专注于西门子自动化设备维修销售，拥有西门子全套测试平台，另外仓库配件充足，维修带载运行可以快速可靠的检测设备故障点位，专业维修，上机测试正常后提供给客户，使设备能达到现场正常使用。为用户节约时间成本、提高生产效率！

### 西门子直流驱动器上电不显示（二小时修好恢复正常）故障处理

通电电源正常不显示修理帮您节约成本当IGBT模块某一相门极损坏时，变频器会出现过流保护现象，这时应对IGBT模块进行查。变频器运行时，如出现限流或过流保护，应检查负载部分以及变频器IGBT模块是否正常，如正常，则此故障为变频器主板霍尔磁补偿式电流传感器损坏。

表面声波触摸屏的工作环境要求较高，它必需要求工作在一个干净、没有灰尘污染的环境中，而且还要按期清洁触摸屏表面上的灰尘，不然的话，空气中的灰尘笼盖在触摸屏周围的反射条纹或换能器上时，就会影响系统的准确定位。不要让触摸屏表面有水滴或其它软的东西粘在表面，否则触摸屏很轻易错误以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，您可以用的干布或者清洁剂小心地从屏幕向外擦拭，或者用一块干的软布蘸产业酒精或玻璃清洗液清洁触摸屏表面。假如用手或者其他触摸物来触摸表面声波触摸屏时，触摸屏反应很痴钝，这说明很有可能是触摸屏系统已经陈旧，内部时钟太低。或者是因为触摸屏表面有水珠在移动，要想让触摸屏恢复快速响。

一是容易造成短路，二是对涂有绝缘涂层的射频电源不便接触到元件管脚的金属部分。这里告诉大家一个简便方法，会给检测带来不少方便。取两枚号的缝衣针，(深度工控维修技术专栏)将之与万用表笔靠紧，然后取一根多股电缆里的细铜线，用细铜线将表笔和缝衣针绑在一起，再用焊锡焊牢。这样用带有细小针尖的表笔去测那些SMT元件的时候就再无短路之虞。而且针尖可以刺破绝缘涂层，直捣关键部位，再也不必费神去刮那些膜膜了。射频电源维修中，如果碰到公共电源短路的故障往往头大，因为很多器件都共用同一电源，每一个用此电源的器件都有短路的嫌疑，如果板上元件不多，采用“锄大地”

的方式终归可以找到短路点，如果元件太多，“锄大地”能不能锄到状况就要靠运气。

西门子直流驱动器上电不显示；

电压检测方法：？

同步输入电压为交流50Hz正弦波电压，经R5、R6限流（限幅）、P2整流，变为100Hz的脉动直流，由于U1输入侧二极管的削波作用，实际在a点（U1的1、2脚之间）形成一个梯形波电压，其梯形波谷底对应电网过零点。该电压的峰值即为U1输入侧二极管的正向压降，约为1.2V左右。因电网过零点时间极短，但加上U1输入侧发光二极管的门坎电压和P2的正向压降的限制，将梯形波的低电平时间有所“展宽”，可估算U1的1、2脚之间电值比1.2V稍低，应为直流1V左右；？