

西门子变频器维修6SL3710-2GE41面板显示E故障维修

产品名称	西门子变频器维修6SL3710-2GE41面板显示E故障维修
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	999.00/台
规格参数	西门子:变频器维修 G150维修:6SL3710维修 上海:面板显示E故障维修
公司地址	上海松江区佘山镇吉业路450号4号楼303
联系电话	021-57855250 18516586104

产品详情

西门子变频器维修6SL3710-2GE41面板显示E故障维修

上海恒税电气有限公司专业维修西门子变频器G120,G130,150全系列变频器维修故障问题，面板显示E故障维修,变频器风扇坏维修，面板无显示维修，启动报故障维修，变频器发热大维修，触发板坏，带不负载维修，跳闸维修，驱动板烧坏维修，控制板损坏，，烧保险维修，无输出维修，，复不了位维修，电机运转不连贯维修，模块炸维修，无输出维修，，电压输出不平衡，运行几分钟报过流，低速电机抖动等故障维修,报故障维修F002信号检测回路维修，F006直流母线过压维修，F008母线欠压维修，F010直流母线过压维修

F012维修,F014维修,F015维修,F017维修,F018维修,F020维修,F021维修,F023维修,F025维修,F026维修,F027维修,F028维修,F029维修，西门子6SE70变频器PSU电源板维修，

当变频器的供电系统附近，存在高频冲击负载如电焊机、电镀电源、电解电源或者采用滑环供电的场合，变频器本身容易因为干扰而出现保护。建议用户采用如下措施:

(1)在变频器输入侧添加电感和电容，构成LC滤波网络

(2)变频器的电源线直接从变压器侧供电。

(3)在条件许可的情况下，可以采用单独的变压器。

(4)在采用外部开关量控制端子控制时，连接线路较长时，建议采用屏蔽电缆。当控制线路与主回路电源均在地沟中埋设时，除控制线必须采用屏蔽电缆外，主电路线路必须采用钢管屏蔽穿线，减小彼此干扰，防止变频器的误动作。

(5)在采用外部模拟量

控制端子控制时，如果连接线路在1M以内，采用屏蔽电缆连接，并实施变频器侧一点接地即可;如果线路较长，现场干扰严重的场合，建议在变频器侧加装DC/DC隔离模块或者采用经过V/F转换，采用频率指令给定模式进行控制。

(6)在采用外部通信控制端子控制时，建议采用屏蔽双绞线，并将变频器侧的屏蔽层接地(PE)，如果干扰非常严重，建议将屏蔽层接控制电源地(GND)。对于RS232通信方式，注意控制线路尽量不要超过15m，如果要加长，必须随之降低通信波特率，在100m左右时，能够正常通信的波特率小于600bps。对于RS485通信，还必须考虑终端匹配电阻等。对于采用现场总线的高速控制系统，通信电缆必须采用专用电缆，并采用多点接地的方式，才能够提高可靠性。