

浙江宁波西门子变频器黑屏无响应维修

产品名称	浙江宁波西门子变频器黑屏无响应维修
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

产品详情

浙江宁波西门子变频器黑屏无响应维修步骤分享：

西门子变频器黑屏一般故障原因有：电源损坏、igbt短路造成内部保险烧毁等等。（1）6se7023 - 4tc61-z故障现象：控制面板pmu液晶显示屏无显示解决方法：用表测igbt内部严重短路，导致内部保险已经烧断失去电源，更换igbt以及维修触发电路再次上电，一切恢复正常。（2）6se7016 - 1ta61-z故障现象：控制面板pmu液晶显示屏无显示

解决方法：使用外接24v电源试机，屏幕显示正常，再用万用表测低压交流输出，无电压说明故障在电源处，测uc3844脚脉冲输出正常，到q36栅极没有，经表测量r321由28 变为无穷大换新后试机，工作恢复正常。

在日常生活中，我们需要对变频器进行维修保养，有哪些注意事项，我们一起来看看1、整流器具有危险电压电平2、在信号继电器上会出现危险电压3、如果没有经过专门培训的操作人员操作，将会造成人员伤亡、严重的人身伤害和重大的财产损失。因此，在西门子变频器的维护中，使用时必须遵守说明书4、西门子变频器的使用和维护必须由适当的合格操作员进行，在进行任何工作之前，操作员必须熟悉安装、操作和维护的所有安全信息和说5、在观察和维修工作前，确保交流电源切断并锁上，整流器接地。在交流电源被切断之前，整流器和电动机都带有危险电压电平。即使整流接触器断开，仍然存在危险电压6、未经禁止制造商批准的备件不得使用