

清远西门子6SE7021变频器报F021故障代码|F025故障代码维修

产品名称	清远西门子6SE7021变频器报F021故障代码 F025故障代码维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:变频器 品牌:西门子SIEMENS 系列:6SE7021
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

清远西门子6SE7021变频器报F021故障代码|F025故障代码维修

清远西门子6se70变频器维修：外观检查判断法是通过观察变频器操作面板的显示情况，来发现故障判断故障范围的一种方法。例如给西门子6se70变频器加上电后，观察操作面板是否有显示，是否有故障码显示，如果有显示说明供电电源及开关电源基本正常，如果上电后操作面板没有任何显示，说明故障原因在电源供应部分。另外当拆开变频器可以观察内部电路板中线路有没霉断、元件有没烧焦、烧糊的现象等，接插件有没松动、元件有没开焊等等，这些都是观察法要观察的内容。

常见报警代码分析：

西门子变频器故障代码F0011：电机过热

故障原因：负载的工作停止周期不符合要求

电机超载运行

电机参数不对

故障诊断与处理：

1.检查变频器输出电流。

2.重新进行电机参数识别(P1910=1)

3.检查温度传感器

F0022：功率组件故障

故障原因：制动单元短路，制动电阻

阻值过低

电机接地

IGBT短路

组件接触不良

故障诊断与处理：

1.如果F0022在变频器上电时就出现且不能复位，重新插拔I/O板或者维修

2.如果故障出现在变频器启动的瞬间，检查斜坡上升时间是否过短

3.检查制动单元制动电阻

4.检查电机，电缆是否接地

