

西门子变频器6SE70通电报警F027故障维修

产品名称	西门子变频器6SE70通电报警F027故障维修
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	.00/台
规格参数	西门子:SIEMENS 西门子:F006/F011/F020等故障维修 德国:上海西门子变频器报警维修
公司地址	上海松江区佘山工业园吉业路450号4栋303
联系电话	18702125064 18702125064

产品详情

西门子变频器6SE70通电报警F027故障维修

上海耀宥电气有限公司，你的选择没有错。公司自成立以来，长期销售维修西门子变频器及伺服驱动器的，触摸屏，PLC，直流调速器等，积累了丰富的维修经验，对所维修的机器建立完善的维修档案，所有我们维修的机器我们都有完善的参数备份，确保我们维修的机器上机即能使用。

输入相缺失的报警，具体针对c相，故障原因一是由于6SE70系列本身带有输入相检测功能，输入检测电路的损坏会导致输入缺相报警，如排除此

故障原因，报警信号还不能消除，那故障很有可能就是CU板的损坏了。变频器维修过电压故障 变频器过电压是维修变频器中比较常见的故障，变频器在停机时容易处罚过电压故障。造成变频器过电流的主要原因一般为减速时间太短或制动电阻及制动单元存在问题。

变频器维修故障：一台丹佛斯FC100-30KW变频器在停机时跳过压，并报警。

变频器维修分析：开始对变频器维修时，我们要搞清变频器是应为什么过压报警？进过查看说明书及现场检测，发现变频器在减速时，电动机转子绕组切割转磁场的速度加快，致使转子的电动势和电流增大，电机处于发电状态中，回馈的能量通过逆变环节中与大功率开关并联二级管流向直流环节，致使直流母线电压升高所致。在实际维修中应重点检查制动回路，检测放电电阻没有问题，在检测制动管时发现已经被击穿，更换新品后上电运行，恢复正常并且快速停车也没有问题。

西门子变频器6SE70通电报警F027故障维修

根据客户的故障描述，分析判断该变频器的可修性。

第2步：客户寄/送到我公司待检。

第3步：工程师具体检测故障点，分析原因，给出处理建议。

第4步：出具检测报告书给客户，报告中附有故障点，处理方法，维修价格，所需时间。

第5步：征询客户意见，等待客户确认，同意则进行维修，不同意则原机返回。