

厦门西门子变频器修理

产品名称	厦门西门子变频器修理
公司名称	厦门友亿佳自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门市集美区杏前路22-1号1423室（注册地址）
联系电话	13696996801 13696996801

产品详情

厦门西门子变频器修理

厦门友亿佳自动化设备维修各品牌型号变频器，伺服驱动器，触摸屏(人机界面)，工控机，PLC，扫码器，直流调速器，软启动器，变频电源，高频电源，系统控制器，工业电路板，I/O板卡，工控主板；等各行业工控设备维修。

6SE70 西门子过电流维修故障现象：变频器通电流后显示正常，但如果启动，显示 F026

（过电流保护）。

故障分析与维修：

查变频器使用手册，可知显示为过电流或变频器对地漏电，逐个检查主回路中器件，并加电测试没有发现问题，检查驱动电路和驱动 IGBT 也正常，三相对地绝缘也没问题，-后怀疑电流传感器有问题，但换上三个新的，故障还是原来过电流故障，证明原来的电流传感器是好的，给三个电流传感器的辅助电源正负 15 伏也正常，问题也只能是电流检测放大处理哪一部分了，重新检查运放 LM084

放大部分，发现有一个回路输出不正常，检查外部没发现有坏的元件，更换 LM084

后变频器恢复正常工作。

