南通西门子变频器维修

产品名称	南通西门子变频器维修
公司名称	上海涌迪工业自动化有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:免费检测 MM430:上门维修变频器 德国:十年维修技术，实力看得见
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

产品详情

南通西门子变频器维修，西门子变频器维修,可西门子变频器维修常见故障:无显示、缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏等;

上海西门子变频器440维修，西门子440变频器维修，西门子变频器维修，MM440模块烧维修，跳闸烧保险，带电机抖动维修，无输出，输入端子短路维修，MM440IGBT模块烧维修，变频器冒烟维修，MM440炸机维修，输出带电机不平衡维修，MM440变频器风扇销售，MM440变频器程序软件下载，MM440变频器控制板销售，西门子 MM440IO板销售，西门子MM440模块销, 西门子MM440变频器维修销售，专业维修炸保险、开不了机、开机报故障代码、F0001过流维修、F0002过压维修、F0003欠压维修、F0004 过温维修、F0012温度信号不正常维修、F0022功率组件故障维修、F0024故障维修、F0540故障维修、F0504故障维修，西门子440显示 ------，故障不能复位、运行变频器内部冒烟，面板无显示等均可快速修复。公司配备各型号IGBT模块、主板、驱动板、电源板、控制板、IO板等均有现货，器件采用西门子原装配件，维修速度快，客户当天送机当天可修好，对大功率变频器公司可上门维修，同时办理变频器除尘保养程序备份等。

西门子品牌变频器的MM440系列故障代码详表

故障代码 故障现象/类型 故障原因 解决对策 F0001 过电流 电动机功率（P0307)与变频器的功率（r0206)不匹配电动机的导线短路有接地故障 检查以下各项情况：电动机功率（P0307)与变频器的功率（r0206)相匹配电缆的长度不得超过允许的zui大值电动机的电缆和电动机内部不得有短路或接地故障输入变频器的电动机参数必须与实际使用的电动机参数相符合输入变频器的定子电阻值(P0350)必须正确无误电动机的冷却风道必须通畅，电动机不得过载增加斜坡上升时间（P1120)减少“ 起动提升 ”的强度（P1312） F0002 过电压 直流回路的电压（r0026)超过了跳闸电平（2172） 检查以下各项情况：电源电压(P0210)必须在变频器铭牌规定的范围以内直流回路电压控制器必须投入工作（P1240），而且正确地进行了参数化斜坡下降时间（P1121）必须与负载的转动惯量相匹配实际要求的制动功率必须在规定的限定值以内 F0003 欠电压 供电电源故障冲击负载超过了规定的限定值 检查以下各项：供电电源电压(P0210)必须在变频器铭牌规定的范围以内检查供电电源是否短时掉电，或有短时的电压降低 F0004 变频器过温 变频器

运行时冷却风量不足环境温度太高 检查以下各项情况：变频器运行时冷却风机必须正常运转调制脉冲的频率必须设定为缺省值检查环境温度是否太高，超过了变频器的允许值 F0005 变频器I2T过温 变频器过载变频器负载工作周期时间太长电动机功率（P0307）超过了变频器的功率（r0206） 检查以下各项情况：负载的工作周期时间必须在规定的限制值以内电动机功率（P0307）必须与变频器的功率（r0206）相匹配 F0011 电动机I2T过温 电动机过载 检查以下各项情况：负载过大或负载的工作周期时间太长标称的电动机温度超限值（P0626-P0628）必须正确电动机I2T过温报警太平（P0604）必须与电动机的实际过温情况相匹配 F0012 变频器温度信号丢失 变频器（散热器）的温度传感器断线 F0015
电动机温度信号丢失 电动机的温度传感器开路或短路，如果检测到温度信号已经丢失，温度监控开关便切换为监控电动机的温度模型 F0020 电源断相 如果三相输入电源电压中有一相丢失，便出现故障，但变频器的脉冲仍然允许输出，变频器仍然可以带负载 检查输入电源各项的线路 F0021 接地故障
如果三相电流的总和超过变频器额定电流的5（%）时，便出现这一故障 F0022 功率组件故障 下列情况下将引起硬件故障（r0947=22和r0949=1）：（1）直流回路过流=IGBT短路（2）制动斩波器短路（3）接地故障（4）I/O板插入不正确 *性的F0022故障：检查I/O板必须完全插入插座中如果在变频器的输出侧或IGBT中有接地故障或短路故障时，断开电动机电缆就能确定是哪种故障在所有外部接线都已断开（电源接线除外），而变频器仍然出现*性故障的情况下，几乎可以断定变频器一定存在缺陷，应该进行检修偶尔发生的F0022故障：突然的负载变化或机械阻滞斜坡时间很短采用无传感器矢量控制功能时参数优化运行的很差安装有制动电阻时，制动电阻的阻值太低 F0023 输出故障 输出的一相断线 F0024
整流器过温 通风风量不足冷却风机没有运行运行环境的温度过高 检查以下各项情况：变频器运行时冷却风机必须处于运转状态脉冲频率必须设定为缺省值环境温度可能高于变频器运行的允许值 F0030
冷却风机故障 风机不再工作 检查以下各项情况：在装有操作面板选件AOP或BOP时，故障不能被屏蔽需要更换新风机 F0035 在重试再起动时自动再起动故障
试图制动再起动的次数超过了P1211确定的数值