西门子802DSL系统报警207900维修

产品名称	西门子802DSL系统报警207900维修
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	凌肯自动化:收费合理，快递送修。 伺服驱动器维修:快速修复，测试平台全。 常州:规模性维修大公司，诚信合作。
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

西门子802DSL系统报警207900-修理方法，西门子数控系统逐步被广泛应用于中国市场。作为我司的主打维修项目之一，自2000年我司成立之日起，我们就已经开始根据西门子产品的特点自主研究该项维修技术。十几年来，我们始终紧跟西门子公司的发展步伐，不断更新维修测试设备，不断突破新的技术难题。如今，我们对于西门子各系列的控制器（含主板、CPU板、显卡、轴卡、电源板、内存卡、网卡、I/O板等）、驱动器（含各类主轴驱动器、伺服驱动器、伺服电源等）的维修技术已经于同行业，并在业界得到了广泛的认可。

西门子802DSL系统报警207900-修理方法;

207900：轴A 驱动1 驱动：电机锁定/挡块处的转速调节器。

21612：通道轴A/A1 复位使能 原因3。

同时还有：

23115： 轴A1 驱动1 编码器1 ：信号A或B振幅错误（A^2+B^2）

25201：A1伺服故障

25000：A主动编码器硬件出错。

故障分析：

1、“ 207900：轴A 驱动1 驱动：电机锁定/挡块处的转速调节器 ”，电机机械过载导致，在西门子参数里查看轴工作时电机电流是否过大；

2、其它几个报警和编码器有关，重点按以下方法检查

（1）编码器电缆接头是否松动，可以更换电缆测试；

（2）信号干扰引起，检查电源和伺服驱动器的接地是否良好；

（3）24V电源不稳定所致，由于伺服电机的编码器接口需要24V电源，当24V波动时会造成SMI（电子铭牌）供电不足从而报警；

（4）SMI（电子铭牌）接口或本身损坏；

（5）编码器本身有故障，找专业维修公司进行检测维修。

我公司主要做数控机床硬件维修的。特别对西门子数控相当专业（本公司西门子的测试平台齐全）请您有这方面需要时多多关照。

西门子数控机床.加工中心，数控镗铣床,车床，磨床维修，其他故障修复包括：开机黑屏，启动无显示，运行白屏，上电进不去系统，死机，开不了机，花屏，蓝屏，通讯故障，主板坏，触摸不灵，按键无反应，不能触摸，电源坏，闪屏，无背光，背光暗淡，屏幕看不清楚，伺服故障，驱动器坏，伺服电机不转，系统报警，电源模块坏，伺服器报警，主轴报警，进不了系统，停在启动界面不动维修等等故障专业维修。