西门子伺服电机报A33419故障检修诊断

产品名称	西门子伺服电机报A33419故障检修诊断
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1900.00/台
规格参数	西门子:西门子伺服马达维修 伺服电机:西门子数控系统维修 的歌声:西门子数控机床维修
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子伺服电机报A33419故障检修诊断，上海恒税电气维修公司10年专注于西门子自动化设备维修销售，拥有西门子全套测试平台，另外仓库配件充足，维修带载运行可以快速可靠的检测设备故障点位，精确维修，上机测试正常后提供给客户，
使设备能达到现场正常使用。为用户节约时间成本、提高生产效率！

西门子伺服电机报A33419故障检修诊断：A33419 (F, N) 编码器 3：信号 A 或者 B 超出公差

信息值： %1

信息类别： 位置 / 转速实际值错误或缺少 (11)

驱动对象： HLA, SERVO, SERVO_AC, SERVO_I_AC, VECTOR, VECTOR_AC, VECTOR_I_AC

组件： 编码器 3.

原因： 信号 A 或者信号 B 的振幅 / 相位 / 偏移补偿达到极限。

振幅误差补偿：振幅 B/ 振幅 A = 0.78 ... 1.27

相位：<84 度或者 >96 度

SMC20: 偏差补偿 : +/-140mV

SMC10: 偏差补偿 : +/-650mV

报警值 （r2124, 十六进制）：

xxxx1：信号 B 最小偏移补偿

xxxx2: 信号 B 最大偏移补偿

xxx1x: 信号 A 最小偏移补偿

xxx2x：信号 A 最大偏移补偿

xx1xx：信号 B/A 最小振幅补偿

xx2xx：信号 B/A 最大振幅补偿

x1xxx：最小相位误差补偿

x2xxx：最大相位误差补偿

1xxxx：最小立方补偿

2xxxx：最大立方补偿

处理： - 如果使用的编码器非自带编码器，检查外装机械装置的误差 （例如：齿轮编码器）。

- 检测插塞连接 （也包括接触电阻）。

- 检查编码器信号。

- 更换编码器或者编码器电缆。

我公司目前专业修理德国西门子伺服电机1FT、1FK、1PH丶1FK7同步伺服电机，1FT6同步伺服电机，1PH4水冷异步伺服电机 1PH7高效异步伺服电机，西门子伺服电机1FK7043，1FK7042，1FK7040，1FK7034，1FK7033，1FK7032，1FK7022，1FK7083，1FK6083，1FK6063，1FK6060，1FK6042，1FK6040，1FK6032伺服马达维修和编码器维修业务，十年电机修理技术，质量保证。