## 安川伺服驱动器SGD7S-330A00A002报警A.30维修

产品名称	安川伺服驱动器SGD7S-330A00A002报警A.30维 修
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

## 产品详情

YASKAWA安川伺服器维修,YASKAWA安川伺服驱动器维修,YASKAWA安川伺服放大器维修,可修复 YASKAWA安川伺服器常见故障: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; 安川伺服驱动器SGD7S-330A00A002报警A.30维修安川伺服报报警代码 报警名称 主要内容A.00 值数据错误 不能接受值数据或接受的值数据异常A.02 参数破坏 用户常数的"和数校验"结果异常A.04 用户常数设定错误设定的"用户常数"超过设定范围A.10 电流过大 功率晶体管电流过大A.30 测出再生异常 再生处理回路异常A.31 位置偏差脉冲溢出 位置偏差脉冲超出了用户常数"溢出(Cn-1E)"的值A.40测出主回路电压异常 主回路异常A.51 速度过大 电机的回转速度超出检测电平A.71 超高负荷 大幅度超过额定转矩运转数秒-数十秒A.72 超低负荷 超过额定转矩连续运转A.80 值编码器错误 值编码器一转的脉冲数异常A.81 值编码器备份错误 值编码器的三个电源(+5v,电池组内部电容器)都没电了A.82 值编码器和数校验错误 值编码器内存的"和数校验"结果异常A.83值编码器电池组错误值编码器的电池组电压异常A.84 值编码器数据错误 收受的值数据异常A.85 值编码器超速 值编码器通电源时,转速达400r/min以上A.A1 散热片过热 伺服单元的散热器过热A.b1 指令输入阅读错误 伺服单元的CPU不能检测指令输入A.C1 伺服失控伺服电机(编码器)失控A.C2测出编码器相位差编码器的A.B.C三相输出的相位异常A.C3 编码器A相,B相断线 编码器的A相,B相断线A.C4 编码器C相断线 编码器C相断线A.F1 电源线缺相 主电源有一相没连接A.F3 瞬时停电错误 在交流电中,有超过一个电源周期的停电发生CPF00 数字操作器通讯错误-1 通电5秒后,还不能和伺服单元通讯CPF01 数字操作器通讯错误-2 连续发生5次数据通讯不好A.99 无错误显示 显示正常动作状态A.C9 编码器通讯故障(此故障一般都是编码器断线造成的,故障代码只有接好线后才会自动消失)A32 回生过载,回生电能超过回生电阻容量。A03 主电路译码器异常,电源电路侦测异常。ABF 系统报警,服务器内发生一个系统故障。AC8

值编码器消除异常及多次转动限制设定异常,值编码器多次转动没有正确消除和设定。AB0 位置错误脉冲满益。位置偏差脉冲超过参数PN505。RUN 正常运行时显示此代码维修安川驱动器故障: 无显示、缺相、过流、过压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏、报错等安川M OTOMAN伺服驱动器故障维修案例总结:1、电机在一个方向上比另一个方向跑得快;(1)

故障原因:无刷电机的相位搞错。处理方法:检测或查出正确的相位。(2)

故障原因:在不用于测试时,测试/偏差开关打在测试位置。