

维修伺服驱动器东元TECOTSTK报警代码AL-01AL-04伺服定位系统

产品名称	维修伺服驱动器东元TECOTSTK报警代码AL-01 AL-04伺服定位系统
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
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

伺服驱动器报警160是什么意思，16是过载，原因：转矩指令实际值超过参数 Pr72 设定的过载水平时，按照电机的过载保护时限特性，过载保护功能激活。1) 电机长时间重载运行，其有效转矩超过了额定值。2) 增益设置不恰当，导致振动或振荡。电机出现震动或异常响声。参数 Pr20 (惯量比) 设得不正确。3) 电机电缆连接错误或断开。4) 机器碰到重物，或负载变重，或被缠绕住。5) 电磁制动器被接通制动 (ON)。6) 多个电机接线时，某些电机电缆接错了到别的轴上。

解决方法：过载时间常数取决于电机特性。用 PANATERM

波形图功能监测转矩 (电流) 的振荡或波动。检查 PANATERM 上的过载报警显示内容和负载率。1) 增大驱动器与电机的容量。延长加 / 减速时间。减轻负载。2) 重新调整增益。3) 按照接线图，正确连接电机电缆。4) 清除缠绕物。减轻负载。5) 测量施加到制动器上的电压。断开其连接。6) 将电机电缆和编码器电缆正确的连接到对应的轴上。