

# 超同步伺服故障代码E.OL1 OL2是什么原因造成的怎么维修

产品名称	超同步伺服故障代码E.OL1 OL2是什么原因造成的怎么维修
公司名称	深圳市宝安区集信自动化设备经营部
价格	199.00/件
规格参数	超同步伺服:维修 全国:邮寄上门都可以 故障:E.OL
公司地址	深圳市宝安区新桥街道上星社区上星南路
联系电话	15190097054 15190097054

## 产品详情

### 超同步伺服报警E.OL过载故障解决办法

当检测出过载故障后，发出过载故障报警并停止运转。故障原因及其排除方法：确认电机是否处在过载状态。避免电机连续在额定转矩以上运转，或进行频繁的急加减速等不合理运转。另外，确认机械侧有无故障状况发生。确认码盘连线。核查是否有错线、断线情况，查看码盘的输出脉冲波形（具体参照安装说明书）。电机的配线是否正确（U.V.W相序）电机的抱闸是否处在开放状态。

确认（过载故障）的参数设定值是否有误。QMCL参数No.80、81的设定值是否正确。（关于QMCL参数No.80、81具体设定，请参照《IMS系列伺服控制器参数说明书》。码盘的联轴节是否有偏斜，安装螺钉是否松动。QMCL参数No.71码盘修正参数的设定是否正确。关于设定值设定，请参看《IMS系列伺服控制器参数说明书》。注：电机接线的错线、断线、参数设定故障等原因，会导致电机产生旋转方向、转速、运转故障。如果执意继续运转，会导致烧毁电机、损坏机械装置，IMS系列伺服控制器报警跳闸，损坏产品等情况发生。如果发生电机故障的情况，请迅速停止运转，核对配线，确认参数。