

# 欧陆590直流调速器故障维修措施

产品名称	欧陆590直流调速器故障维修措施
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	361.00/台
规格参数	欧陆590:直流调速器维修 590:欧陆590维修 维修人员:经验丰富
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

### 欧陆590直流调速器故障维修措施

16号下午快四点时，我准备去接杯水，这时来个电话打断了我，客户通过APP了解到我们公司，咨询一下能不能维修好他的欧陆590的直流调速器，这个是没什么问题的，顾客询问公司地址在哪里，告诉顾客在江苏常州武进区，顾客有一点鱿鱼，感觉离的有些远，可以采取邮寄维修，他说在考虑考虑，考虑好了再联系。

欧陆590调速器故障代码维修故障代码如下：

#### 1、OVERSPEED 超速报警情况：

速度之后会进行反馈当超出额定速度的百分之二十五就会开启报警，问题多出现在没有速度提示的信号。如检查模拟电压，调速器的损坏，断线情况，线链接反了因素等。

#### 2、MISSING PULSE没有脉冲引起报警

当脉冲电枢和电流消失了一个波状脉冲时，在电机过载超过原来的1.5倍 连续使用值时，会开启报警报警。导致故障因素多为：波状脉冲的干扰，触发板接线故障，插头安装不牢固，其它部件的损坏。

#### 3、FIELD OVER I励磁过载导致报警

电机励磁电流远超固定值的百分之一百二就会开启报警，问题原因来自电路板接触磁导致的故障，控制回路设置的不够合理，电机励磁线上电的磁圈坏掉了。

#### 4、HEATSINK TRIP散热器温度高导致的报警

调速器散热效果不够好引起散热器的温度太高。通风效果不佳或调速器间的空气流通间隙太小。风扇坏掉。查看电源板上的仪器，转动的方向有没有发生偏差。 电流对应的检查电机牌上的标语电枢上电的电流有没有符合调速器的需要的检验值。

注：必须让含硅元素组件完全冷却，才能可以开启调速器。

#### 5、THERMISTOR外接电阻过热报警

当调速器的温度过高。两端的开路受到阻碍。通风效果不佳。通风机出现故障就要检查它的转动方向，其他的部件有没有堵塞住。

注：必须经过电机一段时间的冷却，才可以开启调速器使用。

#### 6、OVER

TRIP通电流跳闸，电流流通值超过原来电流的百分之二百八，解决这一故障请按以下几点展开：

1、电机的绝缘阻有没有过低2、电流回路可不可以做到自动调节。3、请检查功率会不会出现故障

#### 7、FIEDL FAIL力磁故障

打开直流变频器的力磁查看并测定力磁阻力值是多少，是为了开路。 模块检查熔断器有没有损坏，保障使用时可以正常运行。

对于欧陆590直流调速器的维修，凌科坚信，在维修的方面足够的自信，因为来自客户的肯定，只有专注，才能做好，一切为了客户的体验，保障客户有个好的维修体验，公司在逐步壮大的通时，还会服务到更远地区的客户，请相信凌科带来的维修品质。