

# 欧陆派克591P直流调速器维修公司

产品名称	欧陆派克591P直流调速器维修公司
公司名称	雷煜自动化
价格	.00/来电询价
规格参数	维修品牌:欧陆/派克报警 报警代码:FIELD OVER 590C电源:590+直流传动维修
公司地址	成都青白江区清泉大道716号66栋 崧泽大道6686号
联系电话	15881129430 18521082189

## 产品详情

上海总公司，成都分公司都可以提供维修服务。

上海公司地址：上海市青浦区崧泽大道6686号1-207

成都公司地址：四川省成都市青白江区清泉大道一段716号

欧陆派克591P直流调速器维修公司、欧陆590P直流调速器维修、派克590P直流调速器维修、欧陆派克直流调速器维修、上海雷煜自动化维修派克直流调速器报警常见故障：

派克直流调速器故障代码：

**OVER SPEED 超速报警** 速度反馈超过额定速度的125%启动报警，故障多在丢失速度反馈信号。如，模拟测电机损坏，断线，接线反等。报警延迟时间：0.1秒

**MISSING PULSE 丢失脉冲报警** 六脉冲电枢电流波形丢失一个脉冲，在电机负载超过1.5倍DISCONTINUOUS（断续点）值时，启动报警。故障原因多为：谐波干扰，触发板故障，插头松动，可控硅损坏。报警延迟时间：60秒

**FIELD OVER I 励磁过电流报警** 电机励磁电流超过校准值120%启动报警，故障原因：电路板励磁触发故障，控制回路调谐不良，电机励磁线圈故障。报警延迟时间：15秒

**HEATSINK TRIP 散热器过热报警** 调速器的散热器温度太高。通风不畅或调速器之间的空间太小。风扇故障。检查电源板上的熔断器，旋转方向是否错误。报警延迟时间:0.75秒。

THERMISTOR 外接热敏电阻报警 电机温度太高。即接线端子C1、C2开路。通风不好。鼓风机故障—检查旋转方向，空气过滤器是否堵塞。报警延迟时间:15秒。

OVER VOLTS (VA) 过电压报警 电枢电压接线松动，接线错误，励磁电压设置错误，励磁电流回路、弱磁反电势回路、速度环调节不良，都会出现过电压报警。报警延迟时间:1.5秒

SPEED FEEDBACK 速度反馈报警 速度反馈和电枢电压反馈之间的差值大于“速度反馈报警电平”的值。如果“弱磁启动”被启动，当在弱磁区域内时，速度反馈小于10%。都会启动报警。报警延迟时间:0.4秒

ENCODER FAILED 编码器故障 SPEED FBK SELECT(速度反馈选择) 参数设置为ENCODER(编码器)，但是未安装编码器选件板；在所有应用场合，检查光纤电缆是否损坏、弯曲半径，工作长度；在编码器接线端检查电缆及其接线情况。

FIELD FAILED 励磁故障 电机励磁电路开路—检查励磁接线并测量磁场电阻；励磁控制器的误操作；在励磁调节器由交流供电的场合，检查接线FL1和FL2是相线间的电压即L1到FL1，L2到FL2。报警延迟时间:0.75秒。

3 PHASE FAILED 3相故障 电源整体故障或3相电源缺相—检查调速器的电源，检查高速可控硅组件保护熔断器，检查电源板编码熔断器。检查调速器的电源电压。如果电压不正确的话，该报警可能不能按调速器来动作。

PHASE LOCK 锁相 检查电源频率；波形失真的电源而引起的同步失误。

5703 RCV ERROR 5703RCV错误（报警仅适用于MODE(方式)参数设置为5703为从站的场合)

STALL TRIP 堵转跳闸（报警仅适用于STALL TRIP(堵转跳闸)参数设置为“允许”的场合)

OVER I TRIP 过电流跳闸 电机电枢绕组故障—检查绝缘阻抗；电流环调谐不当；调速器故障，

ACCTS FAIED ACCTS(互感器故障 检查电枢电流互感器插头是否正确安装；仅对5型结构：两组并联的功率组件之间负载不平衡。注：这种跳闸放置在没有电枢电流反馈时接触器久必合且电流环启动—在采用外部可控硅堆组件的控制器的场合。

AUTOTUNE ERROR 自动调谐出错 报警仅发生于自动调谐正在进行的时候

欧陆派克591P直流调速器维修公司、派克直流调速器故障代码维修：

OVER SPEED 超速报警维修

详细规格：

590P/0015/500/0011 15A 500V 可逆 591P/0015/500/0011 15A 500V 不可逆

590P/0035/500/0011 35A 500V 可逆 591P/0035/500/0011 35A 500V 不可逆

590P/0040/500/0011 40A 500V 可逆 591P/0040/500/0011 40A 500V 不可逆

590P/0070/500/0011 70A 500V 可逆 591P/0070/500/0011 70A 500V 不可逆

590P/0110/500/0011 110A 500V 可逆 591P/0110/500/0011 110A 500V 不可逆

590P/0165/500/0011 165A 500V 可逆 591P/0165/500/0011 165A 500V 不可逆

590P/0180/500/0011 180A 500V 可逆 591P/0180/500/0011 180A 500V 不可逆

590P/0270/500/0011 270A 500V 可逆 591P/0270/500/0011 270A 500V 不可逆

590P/0380/500/0011 380A 500V 可逆 591P/0380/500/0011 380A 500V 不可逆

590P/0500/500/0011 500A 500V 可逆 591P/0500/500/0011 500A 500V 不可逆

590P/0725/500/0011 725A 500V 可逆 591P/0725/500/0011 725A 500V 不可逆

590P/0830/500/0011 830A 500V 可逆 591P/0830/500/0011 830A 500V 不可逆

590P/1580/500/0011 1580A 500V 可逆 591P/1580/500/0011 1580A 500V 不可逆

590P/2200/500/0011 2200A 500V 可逆 591P/2200/500/0011 2200A 500V 不可逆

590P/2700/500/0011 2700A 500V 可逆 591P/2700/500/0011 2700A 500V 不可逆