

西门子伺服驱动器6SE7022模块坏（原厂配件修复）

产品名称	西门子伺服驱动器6SE7022模块坏（原厂配件修复）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:伺服驱动器 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

西门子伺服驱动器6SE7022模块坏（原厂配件修复）；上海恒税电气有限公司，你的选择没有错。公司自成立以来，长期维修西门子变频器及伺服驱动器的，触摸屏，PLC，直流调速器等，积累了丰富的维修经验，对所维修的机器建立完善的维修档案，所有我们维修的机器我们都有完善的参数备份，确保我们维修的机器上机即能使用。

西门子伺服驱动器6SE7022模块坏（原厂配件修复）故障原因：速度反馈的极性搞错。

处理方法：可以尝试以下方法。 a.如果可能，将位置反馈极性开关打到另一位置。（某些驱动器上可以）
b.如使用测速机，将驱动器上的TACH+和TACH-对调接入。 c.如使用编码器，将驱动器上的ENC A和ENC B对调接入。 d.如在HALL速度模式下，将驱动器上的HALL-1和HALL-3对调，再将Motor-A和Motor-B对调接好。(2)故障原因：编码器速度反馈时，编码器电源失电。

处理方法：检查连接5V编码器电源。确保该电源能提供足够的电流。如使用外部电源，确保该电压是对驱动器信号地的。

4、LED灯是绿的,但是电机不动

(1)故障原因：一个或多个方向的电机禁止动作。 处理方法：检查+INHIBIT和 - INHIBIT端口。(2)故障原因：命令信号不是对驱动器信号地的。

处理方法：将命令信号地和驱动器信号地相连

5、上电后，驱动器的LED灯不亮 故障原因：供电电压太低，小于小电压值要求。

处理方法：检查并提高供电电压。

6、当电机转动时，LED灯闪烁(1)故障原因：HALL相位错误。

处理方法：检查电机相位设定开关是否正确。(2)故障原因：HALL传感器故障

处理方法：当电机转动时检测Hall A, Hall B, Hall C的电压。电压值应该在 5VDC和0之间。

7、LED灯始终保持红色 故障原因：存在故障。

处理方法：原因:过压、欠压、短路、过热、驱动器禁止、HALL无效。

西门子伺服驱动器6SE7022模块坏；

- 1、电机负载突变，引起的冲击过大造成过流。
- 2、电机和电机电缆相间或每相对地的绝缘破坏，造成匝间或相间对地短路，因而导致过流。
- 3、过流故障与电机的漏抗，电机电缆的耦合电抗有关，所以选择电机电缆一定按照要求去选。
- 4、在变频器输出侧有功率因数校正电容或浪涌吸收装置。
- 5、当装有测速编码器时，速度反馈信号丢失或非正常时，也会引起过流，检查编码器和其电缆。