

(HEIDENHAIN) 海德汉数控主轴电机报警维修 , X轴无法使能维修

产品名称	(HEIDENHAIN) 海德汉数控主轴电机报警维修 , X轴无法使能维修
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室 (注册地址)
联系电话	15001963708

产品详情

(HEIDENHAIN) 海德汉数控主轴电机报警维修 , X轴无法使能维修

海德汉(HEIDENHAIN)伺服驱动器维修常见故障如：上电或者启动报警，无输出、或输出不稳，IGBT模块炸，整流桥、可控硅烧坏，电源板、驱动板问题导致各种报警代码。HEIDENHAIN海德汉常见故障：无显示维修、缺相维修、过流维修、过压维修、欠压维修、过热维修、过载维修、接地维修、参数错误维修、有显示无输出维修、报警维修等

海德汉HEIDENHAIN伺服驱动器维修FR-F740系列, FR-E740系列 FR-D740系列 FR-F700系列, FR-F720系列 FR-A700系列, FR-E700系列FR-F700系列 FR-D700系列, FR-A720系列 FR-D720系列 FR-F720系列, FR-E520系列FR-A520系列FR-D520系列 FR-F520系列 海德汉HEIDENHAIN伺服驱动器维修切螺纹G40取消刀尖半径偏置G41刀尖半径偏置(左侧G42刀尖半径偏置(右侧G50修改工件坐标；设置主轴RPMG52设置局部坐标系G53选择机床坐标系G70精加工循环G71内外径粗切循环G72台阶粗切循环G73

海德汉电机轴控制器坏内部电容器故障的现象有以下几种：

- 1、运行缓慢
- 2、随时死机
- 3、随时重启
- 4、无法启动到操作系统
- 5、根本无法开始 判断海德汉电机轴控制器内部电容器是否损坏的步骤如下：如果您有足够的空间，可以在就地放置汇川驱动器的情况下执行以下操作。如果没有，您将不得不将其移到合适的位置。请拍照，以确保一切顺利，并*断开连接的所有电缆的连接。、

- 1、关闭驱动器电源，然后从电源背面拔下电源线（就地检查）或断开所有电缆的连接（重新安置检查）。
 - 2、打开箱子。
 - 3、清除所有障碍物（例如风扇罩），以便您可以查看整个主板和其他扩充卡。
 - 4、使用手电筒，检查电路板上的所有电容器（母板，图形卡等）。您可能需要拆下某些插卡才能进行检查。这些检查现象包括查看：顶部通风孔鼓起或破裂、机壳在板上歪斜，因为底座可能被推出、电解液可能泄漏到主板上（锈色）、案例分离或丢失。
- 那么，如果确定驱动器内部电容器有损坏后，我们该如何解决：如果发现电容器有问题，则有三个选择。首先，如果您的汇川驱动器仍然可以运行，请尽快备份数据。决定选择哪个选项涉及很多因素，系统的使用年限和成本是两个主要选择。
- 1、维修主板
- 您可以自己更换坏电容器，或者由受过培训的人员为您修理。