

# 大连力士乐伺服驱动器维修

产品名称	大连力士乐伺服驱动器维修
公司名称	天津满源自动化技术有限公司
价格	800.00/台
规格参数	
公司地址	天津市滨海新区北塘中关村融创锦晟广场712号
联系电话	18322059741

## 产品详情

我们的地址：大连，盘锦，天津电话：13125486663联系手机：13125486663 期待您的咨询

### 一、力士乐伺服驱动器维修故障—F267。

1.故障解释：内部硬件同步错误。

2. 故障原因：力士乐驱动控制器在总线接口(如SERCOS、Profibus、Interbus等总线)上应同步。正确的同步功能被监控，如果平均偏差值超过5us，即产生此错误。

3. 故障处理：需要更换力士乐驱动控制器。

### 二、力士乐伺服驱动器维修故障—F262。

1. 故障解释：在输出状态下出现外部短路。

力士乐监控输出状态是否存在短路和热过载。

(1) 如果输入电流超过350mA 约1us,

那么即被确认为短路，并关闭相关通道。输入保持关闭直至错误被清除。(2) 对于热过载，出现错误信号，输出关闭。当驱动器被冷却后，输出即被切换到通电状态，等等。但是，错误将保持至被清除为止。如果若干输出过载时间超过80Ma，即发生热过负荷。

注：像灯泡这样的部件，其浪涌电流造成的短路是不能控制的。

故障原因：

(1) 输出短路;(2) 一或多个输出过载。

故障处理：对于故障原因一，消除短路或限制开关电流(<350mA);对于故障原因二，根据输出要求，输出电流降至<80mA。

常见故障如下：TDM系列维修型号:TDM1.2 TDM1.3 TDM1.4 TDM2.1 TDM3.2 TDM3.3

TDM系列维修故障:BS(过流)灯亮(无显示屏系列)，TS灯亮等

TDA系列维修型号:TDA1.1 TDA1.3TDA系列维修故障:(有液晶屏的)工作一会红灯亮DDS02.1，液晶屏无显示，报FEEDBACK，报MOTORVERTEMPERATURE等

DDS系列维修型号:DDS02.1 DDS02.2 DDS03.1 DDS03.2DDS系列维修故障:(数码管显示报\*\*)，无显示，显示60，显示61等故障。

DKC系列维修型号:DKC01.1 DKC02.1 DKC03.1 DKC01.3 DKC02.3 DKC11.3 DKC03.2 DKC03

.3

DKC系列维修故障:电机抖动，报F026，F229,F262,F860,C212等，

DKS系列维修型号:DKS01.1 DKS01.2DKS系列维修故障:显示61，无显示，H1灯不亮，显示25，显示67等

RAC系列维修型号:RAC3.1 RAC3.5

RAC系列维修故障:报FEEDBACK , NO24V,PHASE,S-CIRCUIT等

HCS系列维修型号:HCS02.1E

HCS系列维修故障:报F2077,F8069 , F8070等

TDV系列维修型号:

TDV系列维修故障:H1B灯不亮 , H2B灯不亮 , H1A灯不亮等等HVE系列维修型号:HVE03.2 HVE04.2 H

VE系列维修故障:无显示 , 显示82 , 显示25等KDV2.3故障:指示灯不亮 , 红灯亮BOSCH

DM系列故障:显示30 , 显示20 , 显示60等REXROTH力士乐伺服驱动器维修系列:DSC3.1系列、DKR02.1/3.1/4.1系列、DKC系列、DDS系列、DKS系列;TVD系列、TDA系列、TDM系列;IndraDrive c 紧凑式驱动器 HCS01/2/3系列 ;IndraDrive M 模块式逆变器 HMS01 HMD01等。

(满源电子) 我公司自2007年成立至今。维修保养进口机器人, 如ABB机器人, 库卡KUKA机器人, 发那科FAUCK机器人, 安川机器人, 川崎机器人, 松下机器人, 不二越机器人等品牌机器人的示教器, 机器人驱动器, 机器人伺服电机, 机器人控制器等。

专业维修设备电路控制板。像重型机械设备, 数控及各类加工中心, 制衣设备, 纺织设备, 印刷机, SMT, 仪器仪表, 制冷设备, 医疗设备, 注塑设备, 电梯, 空压机等设备上使用的交直流调速器, 变频器, 驱动器, 伺服电机, 触摸屏, 编码器, 操作系统, PLC, CUP板, 电源等。

本公司专注维修行业10多年, 拥有30多位工程师, 20多套测试平台, 像西门子, 发那科, 力士乐, 海德汉, 法格, 伦茨, 鲍米勒, 施耐德, 斯德博, 葆德, 路斯特, 倍福, 艾默生, 东芝, 三菱, SEW,ABB,AB 罗克韦尔, 科尔摩根, 大畏, 安川,马扎克, 兄弟, 贝加莱等国内外各大品牌均能做到无原理图芯片级维修。

且在天津, 大连, 盘锦, 福建, 通辽都设有公司, 沈阳公司正在筹建中。我公司免费提供简单故障技术服务, 协助采购难购买电气单元等。