

天津力士乐伺服电源维修，免费检测

产品名称	天津力士乐伺服电源维修，免费检测
公司名称	天津满源自动化技术有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	力士乐:电源
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

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。