

# 上海斯德博驱动器维修 伺服放大器过流过压欠压故障维修

产品名称	上海斯德博驱动器维修 伺服放大器过流过压欠压故障维修
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

## 产品详情

### 斯德博驱动器维修 伺服放大器过流过压欠压故障维修

#### 1、机器接地不正确。

确保地线尺寸正确。此外，地线应一直延伸到电气面板。2、来自其他设备的噪音。

确保机器不与另一台机器共享电力服务。3、PCB

或伺服驱动器编码器上的编码器数据连接器松动，会导致串行数据变得不可靠。请参阅主处理器/编码器电缆部分。4、松散的接地或高压电源连接器会在系统中引入噪声。电气柜检查所有接地和高压电源端子（矢量驱动器、星形-

三角形接触器、变压器等）的连接是否松动。悬垂检查端子连接器是否松动。主轴头检查接地和伺服驱动器电源端子是否松动。5、当伺服系统打开时，铁氧体滤波器会抑制放大器

和矢量驱动器产生的高频噪声。确保它们安装在：编码器数据线。确保在所有编码器数据电缆中安装了铁氧体滤波器 P/N 64 1252。轴伺服驱动器电源电缆。确保在 X、Y、Z 轴伺服驱动器电源电缆[1] 中安装了铁氧体滤波器 P/N 64-1252。主轴伺服驱动器电缆。

确保在矢量驱动器的伺服驱动器输出中安装了铁氧体滤波器。对于带有6根导线 [1]的40HP矢量，请使用铁氧体 P/N 64-1254。对于带有3根导线 [2]的40HP矢量，请使用铁氧体 P/N 64-1252。对于带有6或3根导线 [3, 4]的20HP矢量驱动器，请使用铁氧体 P/N64-1252。6、电缆布线。

确保编码器电缆与大功率主轴/轴/泵电缆分开。

