

上海工控修理西门子驱动器相位硬件故障修理

产品名称	上海工控修理西门子驱动器相位硬件故障修理
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

西门子伺服驱动器故障修理：

A30031：U相位的硬件电流限制响应

信息类别：功率电子元器件故障(5)

原因：

相位 U 的硬件限制电流已响应。此相位内的脉冲在一个脉冲周期内禁止。

闭环控制参数设定错误。

电机或者功率电缆有故障。

功率电缆超过允许的最大长度。

电机负载太大。

功率单元损坏。

说明：如果在功率单元中相位 U，V 或 W 的硬件电流限制作出了响应，则总是输出报警 A30031。

处理措施：

检查电机数据。或者执行电机数据检测。

检查电机的连接方式（星形-三角形）。

检查电机负载。

检查功率电缆连接。

检查功率电缆是否短路或者有接地故障。

检查功率电缆长度。