

Mitsubishi三菱伺服维修

产品名称	Mitsubishi三菱伺服维修
公司名称	厦门友亿佳自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区杏前路22-1号1423室（注册地址）
联系电话	13696996801 13696996801

产品详情

Mitsubishi三菱伺服维修

三菱伺服驱动器故障维修案例总结：

1、LED灯是绿的，但是电机不动；

（1）故障原因：一个或多个方向的电机禁止动作。

处理方法：检查+INHIBIT 和 -INHIBIT 端口。

（2）故障原因：命令信号不是对驱动器信号地的。

处理方法：将命令信号地和驱动器信号地相连。

2、上电后，驱动器的LED灯不亮；

故障原因：供电电压太低，小于***小电压值要求。

处理方法：检查并提高供电电压。

3、当电机转动时，LED灯闪烁；

(1) 故障原因：HALL相位错误。

处理方法：检查电机相位设定开关（ 60° / 120° ）是否正确。多数无刷电机都是 120° 相差。

(2) 故障原因：HALL传感器故障

处理方法：当电机转动时检测Hall A，Hall B，Hall C的电压。电压值应该在5VDC和0之间。

4、LED灯始终保持红色；

安川机器人驱动器故障原因：存在故障。

处理方法：原因：过压、欠压、短路、过热、驱动器禁止、HALL无效。