

❖ 客户使用电磁阀中出现的若干问题

故障原因分析	处理方法
电磁阀通电后不动作:	
电源接线接触不良	重新接线和接插件的连接
介质压力或工作压差不合适	调整压力或工作压差或更换合适的产品
有杂质使阀芯和动铁芯卡死	进行清洗, 如密封件损坏更换密封件并在阀前安装过滤器
电磁阀不能关闭:	
弹簧寿命到期或变形	更换弹簧
阀芯磨损或密封环严重磨损	更换产品
有杂质进入阀芯或动铁芯	进行清洗
密封垫脱出、缺陷或变形	更换或重新装配
平衡孔或节流孔堵塞	及时清洗
外漏:	
连接处松动	拧紧螺栓或接管螺纹
连接处密封件损坏	更换密封件
内漏:	
导阀与主阀密封垫脱出或变形	更换密封垫
弹簧装配不良、变形	更换弹簧
通电时噪音太大:	
紧固件松动	拧紧
介质压力或粘度不符合	更换合适的产品
电压波动不在允许范围内	调整好电压