

# 无锡欧姆龙变频器跳报警维修

产品名称	无锡欧姆龙变频器跳报警维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	2541.00/台
规格参数	欧姆龙:无锡欧姆龙变频器跳报警维 3G3MZ:无锡欧姆龙变频器维修 无锡欧姆龙:无锡变频器维修
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

## 产品详情

无锡欧姆龙变频器跳报警维修欧姆龙变频器维修故障一：不能设定参数

原因：一、虽然进行了键输入，但显示内容不改变1、被设定为不能写入参数2、在多功能输入中输入了禁止写入参数3、变频器正在运转过程中二、操作面板上无任何显示1、电源未接通2、操作面板损坏或变频器损坏

故障二:电机不转动

原因：一、即使从控制端子进行输入，电机也不转动（频率指令与设定值相同）1、运转指令未通过控制端子2、正转指令和反转指令两者都设定成ON3、在3线顺序的设定中输入了2线顺序无锡欧姆龙变频器跳报警维修（或者反过来）4、频率指令的值过低5、输入了多功能输入的运转指令切换6、变频器控制电路端子的布线出错二、即使从控制端子输入了，电机也不转动

（频率指令与设定值不同，或者为零）1、频率指令的设定出错2、用多功能输入切换频率指令3、模拟输入（频率指令输入A1端子）的输入特性不恰当三、加减速或连接负载时电机停止1、负荷过大四、电机仅朝一个方向转动1、选择了禁止反转

欧姆龙变频器维修故障三：无锡欧姆龙变频器跳报警维修电机的转动方向反了过来

原因：1、电机输出线布线错误2、选择了禁止反转

故障四：电机的转矩不出来/加速时间慢

原因：1、加速中失速防止电平过低2、运转中失速防止电平过低

故障五：垂直轴负荷施加制动时下落

原因：1、制动器顺序不良2、使用的制动器不合适

欧姆龙变频器维修故障六：电机烧坏

原因：1、负荷过大2、周围温度过高3、电机的相间耐压不足

故障七：启动变频器时控制装置出现噪音/ AM收音机发出杂音

原因：变频器的开关引起的干扰

欧姆龙变频器维修故障八：无锡欧姆龙变频器跳报警维修变频器运转后漏电断路器动作

原因：变频器漏电，这里值得注意的是，延长电缆线长度后泄漏电流会增加，一般每1m电缆线约产生5mA的泄漏电流。

故障九：机械振动

原因：一、机械轰鸣1、机械类的固有振动数与载波频率之间的共振2、机械类的固有振动数与变频器输出频率之间的共振二、电机振动过大，不正常转动1、电机输出缺相

欧姆龙变频器维修故障十：无锡欧姆龙变频器跳报警维修变频器停止输出，但电机还在转动

原因：停止时的直流制动不足

故障十一：电机启动时检测出OV/失速

原因：启动时的直流制动不足

故障十二：输出频率上升不到指令的频率

原因：1、频率指令值在跳跃频率的范围内2、超出频率指令的上限

欧姆龙变频器维修故障十三：控制机器电源OFF时的一瞬间电机转动

原因：迂回电流引起的误动作变频器维修，温州触摸屏维修，温州电路板维修，温州PLC维修、温州富士变频器维修、安川变频器维修、LG变频器维修、台达变频器修理、三垦变频器维修、无锡欧姆龙变频器跳报警维修变频器维修变频器调速器维修供应变频器控制板 / 驱动板 / 二极管 / 整流器 / 仪表安\*栅变频器变送器 传感器 模块 变频器配件等。温州变频器维修中心是规模较大的工控自动化产品维修服务商,主营：富士变频器维修、安川变频器维修、LG变频器维修、台达变频器修理、三垦变频器维修、三菱变频器维修、日立变频器维修

、西门子变频器维修、ABB变频器维修、丹佛斯变频器维修，施耐德维修变频器、国产变频器，维修台达变频器，维修阿尔法变频器，维修英威腾变频器，维修易能变频器，维修安邦信变频器，维修台安变频器，森兰变频器维修，科姆龙变频器维修及各类软启动器维修，维修变频调速器维修供应变频器控制板 / 驱动板 / 二极管 / 整流器 / 仪表安\*栅变频器变送器 传感器 模块 变频器配件等。维修\*色:维修企业化运作，给客户持续不断的保障免费检查、先核维修价，经用户认可再进行维修。备件充足、交货迅速。所有维修变频器经负载试验、，电路板级维修价格优惠。可提供上门服务，速度快、价格优。本公司长

期致力于各种进口和国产变频器，PLC，交直流伺服器、软启动器及各类自动化控制设备电路板卡的维修及各类变频节能改造应用。维修流程: 步：询问用户变频器的故障。无锡欧姆龙变频器跳报警维修

第二步：根据用户的故障描述，分析造成此类故障的原因。

第三步：打开被维修的设备，确认被损坏的器件，分析维修恢复的可行性。

第四步：根据被损坏器件的工作位置，阅读及分析电路工作原理，从中找出损坏器件的原因。

第五步：与客户联系，\*上维修价格，征求用户维修意见。 第六步：寻找相关的器件进行配换。

第七步：确定变频器故障及原因都排除的情况下，通电进行实验。

第八步：在变频器正常工作的情况下，进入系统