

三菱变频器e700报警代码erhn维修

产品名称	三菱变频器e700报警代码erhn维修
公司名称	上海斯裕自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	三菱:变频器e700维修 e700:报警代码erhn 日本:上海三菱变频器维修
公司地址	上海市嘉定区曹安公路2300弄54号
联系电话	021-56313356 15000489650

产品详情

三菱变频器e700报警代码erhn维修

电机过载跳闸，原因：1.变频器容量与电机不匹配，电机大，变频器小；

2. 线路短路；3.电机堵转了；4. 设置不对，设置的保护电流太小。自己对照分析吧，现将变频器复位，脱开负载，启动变频器，看是否还报警，如果还报警，则是变频器的逆变坏了一个，只能送修了。希望能帮到你！三菱变频器常见故障报警代码说明一、三菱变频器故障报警代码之严重故障代码故障名称检查要点E.OC1加速时过电流断路是否急加速运转输出是否短路，主回路电源(R,S,T)是否供电。E.OC2定速时过电流断路负荷是否有急速变化，输出是否短路。E.OC3减速时过电流断路是否急减速运转，输出是否短路，电机的机械制动是否过早E.OV1加速时再生过电压断路加速度是否太缓慢。E.OV2定速时再生过电压断路负荷是否有急速变化。E.OV3减速，停止时再生过电压断路是否急减速运转。E.THM电机过负荷断路(电子过流保护)电机是否在过负荷状态下使用。E.THT变频器过负荷断路(电子过流保护)电机是否在过负荷状态下使用。E.IPF瞬时停电保护调查瞬时停电发生的原因E.UVT欠压保护有无大容量的电机启动，P，P1之间是否接有短路片或直流电抗器。E.FIN散热片过热周围温度是否过高，冷却散热片是否堵塞。E.GF输出侧接地故障过电流保护电机，连接线是否接地E.OHT外部热继电器动作电机是否过热。在Pr.180~Pr.186(输入端子功能选择)中任一个，设定值7(OH信号)是否正确设定。E.BE制动晶体管异常减少负荷J，制动的使用频率是否合适E.OLT失速防止电机是否在过负荷状态下使用E.OPT选件报警E.OP1~OP3选件插口异常选件功能的设定、操作是否有误。(1~3显示选件插口号)E.PE参数记忆因子异常参数写入回数是否太多E.PUEPU脱出发生DU或PU的安装是否太松确认Pr.75的设定值E.RET再试次数溢出调查异常发生的原因E.CPUCPU错误E.6CPU错误E.7CPU错误E.P24直流24V电源输出短路PC端子输出是否短路E.CTE操作面板用电源输出短路PU接口连接线是否短路。E.LF输出欠相保护正确接线。确认Pr.251“输出欠相保护选择”的设定值E.MB1~7制动开启错误调查异常发生的原因二、三菱变频器故障报警代码之轻微故障E.FN风扇故障冷却风扇是否异常0L失速防止(过电流)电机是否在过负荷状态下使用oL失速防止(过电压)是否是急减速运行PSPU停止是否按下操作面板的(stop/reset)键，使其停止。Err此报警在下述情况下显示RES信号处于ON时在外部运行模式下，试图设定参数运行中，试图切换运行模式在设定范围之外，试图设定参数PU和变频器不能正常通信时运行中(信号STF,SRF为ON)，试图设定参数时在Pr.77“

参数写入禁止选择” 参数写入禁止时，试图设定参数