

宜兴西林维修变频器修理

产品名称	宜兴西林维修变频器修理
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西林 型号:SJ300 产地:宜兴
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

宜兴西林维修变频器修理在变频器输出侧安装热继电器 减轻负荷 定转矩电机时将Pr.71设定为定转矩电机

E.THT FR-E540 三菱 变频器过负荷断路(电子过流 保护) (注1)

如果电流超过额定电流的150 (%) 而未发生电流断路(200 (%) 以下)时为 保护
输出晶体管用反时限特性使电子过流 保护 动作停止变频器输出 减轻负荷

E.FIN FR-E540 三菱 散热片过热 如果散热片过热温度传感器动作使变频器停止输出
周围温度调节到规定范围内

E.BE FR-E540 三菱 制动晶体管报警 由于从电机返回的再生能量太大使制动晶体管发生异常检测出制动晶
体管异常在此情况下变频器电源必须立刻关断 制动的使用频度是否合适

E.GF FR-E540 三菱 输出侧接地过电流 保护

变频器启动时变频器的输出侧负荷发生接地故障对地有漏电流时变频器的输出停止 排除接地的地方

E.OHT FR-E540 三菱 外部热继电器动作 为防止电机过热安装在外部热继电器或电机内部安装的温度继电
器动作时(接点打开)使变频器输出停止即使继电器接点自动复位变频器不复位就不能重新启动
降低负荷和运行频度

E.OLT FR-E540 三菱 失速防止 当失速防止动作运行频率降到0时失速防止动作中显示OL 减轻负荷

E.OPT FR-E540 三菱 选件异常 当发生内置选件功能上的异常通讯选件的通讯异常等时变频器停止输出网
络模式时若本站为解除状态则变频器停止输出 与经销商或本社营业所联系

E.PE FR-E540 三菱 参数记忆异常 存储的参数里发生异常例E2PROM故障
宜兴西林维修变频器修理请与经销店或本社营业所联系

E.PUE FR-E540 三菱 参数单元脱落 当Pr.75设定在“2”“3”“16”或“17”状态下拆开PU使变频器和PU之间的通讯中断变频器的输出停止用RS-485通过PU接口通讯当Pr.121“9999”时如果连续发生通讯错误次数超过允许再试次数变频器的输出将停止 牢固安装好操作面板FR-PA02-02和FR-PU04

E.RET FR-E540 三菱 再试次数超出 如果在再试设定次数内运行没有恢复此功能将停止变频器的输出 处理该异常之前一个的异常

E.CPU FR-E540 三菱 CPU 错误

如果内置CPU算术运算在预定时间内没有结束变频器自检将发出报警并且停止输出
请与经销店或本社营业所联系

E. 3 FR-E540 三菱 选件异常 使用变频器专用的通信选件时设定错误或接触接口不良时变频器停止输出
将通信选件的连接确实连接上 请与经销店或本社营业所联系

E. 6 FR-E540 三菱 CPU 错误 内置CPU的通信异常发生时变频器停止输出宜兴西林维修变频器修理
请与经销店或本社营业所联系

E. 7 FR-E540 三菱

E.LF FR-E540 三菱 输出欠相 保护

当变频器输出侧(负荷侧)三相(UVW)中有一相断开时此功能停止变频器的输出 正确接线
确认Pr.251输出欠相 保护 选择的设定值

E.FN FR-E540 三菱 风扇故障 变频器内含有一冷却风扇当冷却风扇由于故障或运行与
Pr.244“冷却风扇动作选择”的设定不同时操作面板上显示FN 更换风扇

OL FR-E540 三菱 失速防止过电流 加速时如果电流超过变频器额定输出电流的150(%)注4以上时停止频率的上升直到过负荷电流减少为止以防止变频器出现过电流断路当电流降到150(%)以下后再增大频率
恒速运行时如果电流超过变频器额定输出电流的150(%)注4以上时降低频率直到过负荷电流减少为止
以防止变频器出现过电流断路当电流降到150(%)以下后再回到设定频率减速时如果电流超过变频器额定输出电流的150(%)注4以上时停止频率的下降直到过负荷电流减少为止以防止变频器出现过电流断路当电流降到150(%)以下后再下降频率

错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

00 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 无故障

01 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 过电流

1.输出电路2.电机太大3.输出级有故障宜兴西林维修变频器修理

1.排除短路2.连接小电机3.当输出级出现故障时请与SEW维护部门联系

03 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 电机电源线接地故障 接地故障：1.电机电源线中2.变频器中3.电机中

1.排除接地端故障2.请与SEW维护部门联系

04 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 制动斩波器

1.再生功率过大2.制动电阻线路中断3.制动电阻线路中短路4.制动电阻阻抗太高5.制动斩波器故障 1.延长减速斜坡2.检查制动电阻线路3.检查制动电阻技术数据4.制动斩波器发生故障时，请更换MOVIDRIVE设备

06 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 电源相位故障 相位故障 检查电源线路

07 MOVIDRIVE-60B/61B宜兴西林维修变频器修理 SEW Uz过电压 直流侧电压太高
宜兴西林维修变频器修理1.延长减速斜坡2.检查制动电阻线路3.检查制动电阻技术数据

08 MOVIDRIVE-60B/61B SEW n速度监控 1.转速控制器及电流控制器（在无编码器的VFC运行方式下）由于机械过载或者电源或电机的相位故障在设定极限中工作2.编码器连接错误或旋转方向错误3.力矩控制时nmax超限 1.减小载荷2.增加设置的减速时间（P501及P503）3.检查编码器接线，必要时以双对形式交换A/A和B/B4.检查编码器供电系统5.检查电流限制6.必要时延长斜坡7.检查线路和电机8.检查电源相位

09 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 调试 在选定的运行方式下变频器不能工作 选择合适的运行方式

10 MOVIDRIVE-60B/61B SEW IPOS-ILLOP 1.运行IPOSplus程序时查出错误指令2.运行指令时查出错误条件
1.检查程序存储器内容，必要时进行纠正2.将正确的程序装载到程序存储器中3.检查程序顺序

11 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 温度过高 变频器热过载 减小载荷和/或确保足够的冷却

13 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 控制信号源 控制信号源不能确定或确定错误
设置正确的控制信号源（P101）

14 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 编码器 1.编码器线或屏蔽线连接错误2.编码器线短路、断线3.编码器损坏
1.检查编码器电缆和屏蔽线连接是否正确2.检查短路和断线

15 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 24V内部 缺少内部24V电源
检查电源接头，如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系

17 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 系统故障 变频器电子线路故障，原因可能是电磁兼容性影响
检查接地头和屏幕，必要时加以改进如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系

18 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 系统故障 变频器电子线路故障，原因可能是电磁兼容性影响
检查接地头和屏幕，必要时加以改进如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系

19 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 系统故障宜兴西林维修变频器修理
变频器电子线路故障，原因可能是电磁兼容性影响
检查接地头和屏幕，必要时加以改进如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系

20 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 系统故障 变频器电子线路故障，原因可能是电磁兼容性影响
检查接地头和屏幕，必要时加以改进如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系

21 MOVIDRIVE-60B/61B SEW 系统故障 变频器电子线路故障，原因可能是电磁兼容性影响
检查接地头和屏幕，必要时加以改进如果再次出现故障，请与SEW维护部门联系