

南通变频器故障维修

产品名称	南通变频器故障维修
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:康沃 型号:G3 产地:南通
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

南通变频器故障维修错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

1 MOVITRAC-31C 缝 过流 输出短路/接地故障。电机太大。输出阶段故障。
清除短路。连接较小的电机。如果故障仍无法重置，请联系 SEW 服务。

2 MOVITRAC-31C 缝 直流链路电压 直流链路电压过高。增加减速坡道。

3 MOVITRAC-31C 缝 制动斩波器

南通变频器故障维修再生功率过高制动电阻电路中断制动电阻电路中的短路电阻值过高故障制动斩波器
增加减速坡道。检查磨损电阻器的连接引线。检查电阻器的技术数据。交易所业务与交易31C

5 MOVITRAC-31C 缝 再生超载 具有主动再遗传。n 一元。(P520/P522) 和速度控制 (P770) : 南通变频器故障维修故障编码器信号错误, 极对数 (P324/P344) 增量值 (P773) 不正确
检查编码器。检查编码器连接。正确设置极对数。正确设置增量值。

4 MOVITRAC-31C 缝 续载载 利用率过高 (> 125 (%)) 。

减少负载。

6 MOVITRAC-31C 缝 温度过温 逆变器的热过载。减少负载和/或确保充分冷却。

7 MOVITRAC-31C 缝 相位失败 带有源电源伏特。 监控。 (P530) TL 中缺少相位。 X1 : 1/2/3。
检查电源供应。

10 MOVITRAC-31C 缝 旋转方向 仅使用主动速度控制 (P770) : 编码器轨道 A/A 和 B/B 成对交换。 电机以相反方向旋转。 回复。 由于负载过大或布斯特设置过低 (P321/P341) , 重载 (即起重葫芦下垂) 。
检查编码器连接。 交换两个电机相。 减少负载或增加 BOOST。

11 MOVITRAC-31C 缝 速度检测 仅带主动速度控制 (P770) : 错误编码器连接。 未安装 FEN31C/FPI31C 选项。 南通变频器故障维修检查编码器连接。 插入正确的选项 (FEN31C 或 FPI31C) 。

12 MOVITRAC-31C 缝 莫特过载 与活动 n monit。 (P510/P512) 和速度控制 (P770) : 故障编码器信号方向数极对 (P324/P344) 的增量值 (P773) 不正确
检查编码器。 检查编码器连接。 正确设置极对数。 正确设置增量值。

13 MOVITRAC-31C 缝 启动条件 具有有源起重葫芦功能 (P710/P712) : 在预磁化阶段电流过低 : 电机额定功率选择与逆变器额定功率相比太小。 电机的横截面引线过小。
检查启动数据 , 必要时进行新的启动。 检查逆变器电机连接。 检查电机的横截面 , 如有必要 , 增加。

14 MOVITRAC-31C 缝 输出打开 南通变频器故障维修具有主动起重葫芦功能 (P710/P712) : 两个或所有输出相位中断。 电机额定功率选择与逆变器额定功率相比太小。
检查逆变器电机连接。 检查启动数据 , 必要时进行新的启动。

17 MOVITRAC-31C 缝 堆栈溢出 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

18 MOVITRAC-31C 缝 堆栈下溢 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

19 MOVITRAC-31C 缝 Nmi 陷阱 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

20 MOVITRAC-31C 缝 未定义代码 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

21 MOVITRAC-31C 缝 受保护的 instr。 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

22 MOVITRAC-31C 缝 字操作访问 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。
南通变频器故障维修必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位如果故障反复发生 , 请联系SEW服务。

23 MOVITRAC-31C 缝 n 结构。 访问 逆变器电子故障。 可能的原因 : EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。 错误 25 的重置由几个步骤组成 : 1。 出厂设置 (P830 = 是) 2。 重新设置匹配的参数3。 执行复位 如果故障反复发生 ,

24 MOVITRAC-31C 缝 分机总线访问 逆变器电子故障。可能的原因：EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。错误 25 的重置由几个步骤组成：1。出厂设置（P830 = 是）2。重新设置匹配的参数3。执行复位如果故障反复发生，请联系SEW服务。

25 MOVITRAC-31C 缝 Eeprom 逆变器电子故障。可能的原因：EMC 效应。 必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。错误 25 的重置由几个步骤组成：1。出厂设置（P830 = 是）2。重新设置匹配的参数3。执行复位如果故障反复发生，请联系SEW服务。

26 MOVITRAC-31C 缝 无连接 逆变器电子故障。可能的原因：EMC 效应。
南通变频器故障维修必须遵守符合 EMC 标准的安装说明。错误 25 的重置由几个步骤组成：1。出厂设置（P830 = 是）2。重新设置匹配的参数3。执行复位如果故障反复发生，请联系SEW服务。

27 MOVITRAC-31C 缝 分机终端 外部故障信号已出现在可编程的驱动器上
消除故障原因。如有必要，重新编程终端

28 MOVITRAC-31C 缝 故障INTERBUS FFI31C 和控制模式（P841）= 现场总线：故障监控信号。
检查现场总线连接。

32 MOVITRAC-31C 缝 复制 仅在复制参数（P820）：中断或干扰 PC 或 FBG31C 连接。
南通变频器故障维修检查逆变器和PC之间的连接。卸下 FBG31C 键盘并重新插上插头。

33 MOVITRAC-31C 缝 主从连接主从中断.0V5 连接（RS-485）缺少在 P880
中定义不正确的主主机或从属。 正确检查主从连接.0V5-在主服务器和从站 P880 之间建立连接。