

湖南西门子直流调速器面板无显示维修

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 湖南西门子直流调速器面板无显示维修 |
| 公司名称 | 湖南诺亚众达自动化设备有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107 |
| 联系电话 | 0731-88913148 15874876705 |

产品详情

西门子直流调速器面板无显示故障处理：说明代码. 故障值功能的起因(在应答故障时，r047.001，r949.001或r949.009) 其他信息(r047.002至r047.016) 10.1.2.10

启动故障无励磁特性曲线的记录(在运行状态 o1, II 时有效) 可能的故障原因:

励磁减弱的优化运行(P051 = 27)还没有执行故障值: F055 1 选择 P170 = 1

(“ 转矩控制 ”), 但“ 尚无记录有效的励磁特性曲线 ” (P117 = 0) 2 选择 P081 = 1

(“ 依赖于速度的励磁减弱 ”), 但“ 尚无记录有效的励磁特性曲线 ” (P117 =

0) 重要参数未设置(在运行状态 o6 时有效) 如果某些参数仍然设置为

0, 这个故障信息被激活故障值: F056 1 在 P083 中的速度调节器实际值选择仍设置为 0 2 在 P100

中的电动机额定电枢电流仍设置为 0.0 3 在 P102 中的电动机额定励磁电流仍设置为 0.00

(故障信息只出现在 P082 o0 时) 4 在 U838 中的外部励磁单元的额定直流电流仍设置为

0.00(故障信息只出现在 P082 o21 时) 参数设置不协调(在运行状态 o6

时有效) 在相互关连参数中设置了不协调的值故障值: F058 2

对于随速度而定的电流限幅的参数设置不正确(以下适用: P105 > P107 (I1 > I2)和 P104 < P106 (n1 <

n2)) 3 磁化曲线不相同 4 在参数 P556 中设置的速度调节器 P 增益匹配的个阈值高于在参数 P559

中设置的第二个阈值 5 P557 设置得大于 P560 6 P558 设置得大于 P561 7 如果 P083 = 1 (模拟测速机), 则

P746 不能等于 0 (主实际值未连接) 8 如果 P083 = 2 (脉冲编码器), 则 P140 不能等于 0

(没有安装脉冲编码器) 9 如果 P083 = 3 (EMF 控制), 则 P082 不能等于 1 (弱磁运行) 10 P090

(供电电压的稳定时间) P086 (自动再启动时间) 11 P090 (供电电压的稳定时间) P089 (在状态 o4 或 o5

的等待时间) 12 尽管无开关量连接器被参数化为分闸按钮(P444 = 0), 设置了 P445 = 1

(合闸, 分闸和爬行作为一个按钮) 13 如 P067 > 1, 则 P075 也必须 > 0 14 参数 U673 > U674

(这样设定是不允许的, 见功能图 B152) 15 参数 P169 = 1 和 P170 = 1 (这也是不允许的设定) 工艺选件

S00 不可能或很快不再可能工作(在所有运行状态下有效) 故障值: F059 1 S00 剩余时间 = 0 工艺选件

S00 的暂时使能已工作 500 小时, 这个功能便无效。但仍可进行参数设定。如果想继续使用工艺选件

S00, 您可以在下一个工作日通过西门子办事处购置您的 PIN 号以使工艺选件 S00

能够长期工作。因而, 您需了解您的 SIMOREG DC Master 整流器的工厂编号。详细说明见第 11

章参数表中对参数 U977 和 n978 的描述。2 S00 剩余时间 < 100h 工艺选件 S00 暂时使能剩余时间少于

100h。这个功能将很快不再工作。如果想继续使用工艺选件

S00, 您可以在下一个工作日通过西门子办事处购置您的 PIN 号以使工艺选件 S00

能够长期工作。因而, 您需了解您的 SIMOREG DC Master 整流器的工厂编号。详细说明见第 11

章参数表中对参数 U977 和 n978 的描述。3 如果设定 SLB 周期时间 $< 1\text{ms}$ ，则 S00 无法工作。基于现有的电子板的能力，工艺选件 S00 和具有很短周期时间($U746 < 1\text{ms}$)的 SIMOLINK 总线不可能同时工作。见参数 U746。故障和报警。

西门子直流调速器面板无显示其他故障修复范围：上电跳闸，运行炸可控硅，无法复位，故障消不掉，模块坏，IGBT烧，通电烧保险，无励磁电压，报励磁故障，励磁过流，速度不可控维修，超速维修，带负载报故障维修，冷却风机坏维修，散热风扇坏维修，直流调速装置风扇销售，励磁板销售，电源板销售，可控硅销售，晶闸管销售，熔断器销售，主板销售，面板销售，扩展板销售，CBP2板销售，通讯板销售，脉冲触发板销售，转速度不稳定维修，可控硅晶闸管烧维修，直流调速装置无显示维修，A018,A015,运转速度不连贯维修，高速不稳定维修，低速不稳定维修，启动合闸跳保险维修，运转不出力维修，控制板维修等等。