

西门子直流调速器代码F005励磁故障报警当天修复

产品名称	西门子直流调速器代码F005励磁故障报警当天修复
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	西门子调速器:励磁故障不能复位维修 6RA70:上电突然报警F005维修 上海修西门子:调速器励磁线圈烧代码
公司地址	上海松江区佘山镇强业路951号B栋302
联系电话	15801797045 15801797045

产品详情

西门子直流调速器显示F005励磁怎么排除

F005 励磁回路故障

(在运行状态 有效)

由每一个电源半波面积计算的电源电压有效值(直流平均值峰值系数)
，必须大于相电压故障监控的响应值

100

P353

P078.002

电源同一相两个相同过零点之间的距离一定不能超过450 度。

励磁电流实际值K0265 50 所要求的励磁电流给定值K0268的时间大于500ms。这个监控功能只在励磁电流的给定值 2的整流器额定励磁电流才有效。

这百分值(50%)和时间(500ms)可用P396 和P397 分别更改]

如果在运行中(存在所描述的故障条件中的一个，其时间长于在参数P086 设置的“再启动”时间，则输出故障信息。

合闸后，整流器在运行状态o5等待励磁电源电压或足够的励磁电流，在不超过在参数P089中设置的时间周期时不出现故障信息。

从1.7 版本开始，在励磁反向开始后，可以监控励磁减小或建立的超时(故障值6 和7)。

西门子直流传动器启动报F005-当天可修复故障检测：励磁相电压故障运行中进线接触器断开，往往在正常工作中发生某一元件损坏（如选择开关、按钮、继电器等）而暂无备件时，自己动手尽可能用粘合法等办法修复或采用暂时的特殊办法，使机床能正常工作下去，等到备件来后再恢复。在励磁回路的熔断器已断励磁电流调节器和/或励磁电流预控制没有优化或性能较差(检查P112，P253至P256；如有必要执行电流调节器优化运行)检查P396(励磁电流监控阈值)和P397(励磁电流监控时间) 如果故障值是6: 在励磁电流实际值检测中的偏置故障，相关参数: P825.i01-i03(取决于P076.i02的偏置)或P394，P395(信息 $I_{field} < I_{field\ min}$ 的阈值和滞环)必须检查。如果故障值7: 新励磁方向回路被中断(如由于新励磁方向接触器尚未闭合)，P398，P399(信号 $I_{field} < I_{field\ x}$ 的阈值和滞环)必须检查。

西门子直流传动在使用中经常出现的报警：西门子直流调速器上电跳闸，西门子直流调速器开机炸可控硅，西门子直流调速器模块坏，西门子直流调速器IGBT烧，西门子直流调速器通电烧保险，西门子直流调速器西门子直流调速器无励磁电压，西门子直流调速器报励磁故障，励磁过流，西门子直流调速器速度不可控维修，西门子直流调速器超速维修，西门子直流调速器带负载报故障维修，西门子直流调速器冷却风机坏维修，西门子直流调速器散热风扇坏维修，西门子直流调速器直流调速装置风扇原厂出售，，西门子直流调速器主板销售，西门子直流调速器脉冲触发板销售，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。西门子6RA70直流调速器常见故障报警：F001，F004，F005，F006，F007，F030，F036，F038，F040 F042，F046，F050，F052,F062，F068,F031,A031,A035，A025,F067,88888,A018,O12.1/O12.2,A019,10.3,F043。

西门子1P6RA7018-6DS22-0直流传动维修30A 西门子1P6RA7025-6DS22-0直流传动维修60A 西门子1P6RA7028-6DS22-0直流传动维修90A 西门子1P6RA7031-6DS22-0直流传动维修125A 西门子1P6RA7075-6DS22-0直流传动维修210A 西门子1P6RA7078-6DS22-0直流传动维修280A 西门子1P6RA7081-6DS22-0直流传动维修400A 西门子1P6RA7085-6DS22-0直流传动维修600A 西门子1P6RA7087-6DS22-0直流传动维修850A 西门子1P6RA7091-6DS22-0直流传动维修1200A 西门子1P6RA7093-4DS22-0直流传动维修1600A 西门子1P6RA7095-4DS22-0直流传动维修2000A