

西门子6ra70直流调速装置启动无显示黑屏维修

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 西门子6ra70直流调速装置启动无显示黑屏维修 |
| 公司名称 | 雷煜自动化 |
| 价格 | 600.00/台 |
| 规格参数 | 西门子:直流调速器报故障维修电话 6ra70:西门子6ra70无显示 上门维修电话:西门子直流调速器维修公司 |
| 公司地址 | 成都青白江区清泉大道716号66栋 崧泽大道6686号 |
| 联系电话 | 15881129430 18521082189 |

产品详情

西门子6ra70直流调速装置启动无显示黑屏维修、西门子直流调速器报励磁故障维修、西门子6ra70直流调速器启动模块维修、西门子直流调速器启动报故障维修、西门子6ra70直流调速装置开机烧保险维修、西门子直流调速器模块坏维修、西门子6ra70直流调速器驱动板维修、西门子直流调速器主板维修、西门子6ra70直流调速装置面板无显示维修、

直流调速器品牌有：

- 1、西门子的SIMOREG 全数字直流调速装置
- 2、ABB的DCS直流系列
- 3、施耐德的Rectivar 4 系列直流调速器
- 4、艾默生的CT直流系列
- 5.欧陆SSD590591系列
- 6.派克PARKER590 591P系列
- 7.易泰帝ETD790791701P791P系列
- 8.意大利EEI系列，伦茨直流调速器等

西门子6ra70直流调速装置启动无显示黑屏维修、上海雷煜自动化专业维修6RA7075西门子直流调速，直流调速装置常见故障，速度不稳，不出力，输出电压低，烧可控硅，无励磁电压，烧保险，无显示F031，

F005,F068,F052 , F004 , FO11,F042等故障，上海雷煜自动化科技专业维修以上故障，配件齐全，技术一流，可上门维修。F001 电子板电源故障F004 电源电路板缺相故障F005 励磁板故障F006 欠电压故障F007 过电压故障F008 F009 进线电源频率故障F011 GSST1 电报故障F012 GSST2 电报故障F013 GSST4 电报故障F030 电枢电流过大导致脉冲封锁F031 速度调节器监控F038 超速F040 故障激活F042 测速机故障F046 模拟可设置输入故障F048 编码器故障F050 优化不通过F052 优化中断F062 内部存储器故障6RA7075直流调速产品特点SIMOREG DC-是全数字调速装置，它接到三相交流电网上，并能调节直流调速系统的电枢和励磁。在运行状态下，过载电流为装置铭牌上所标注的额定直流电流(最大的允许持续直流电流)的1.5倍。最大过载持续时间不仅与过载电流的时间曲线有关，而且还与装置上一次过载情况有关，因装置而异。参照样本DA21来正确使用过载能力。装置内部有一个参数设定单元PMU 设定参数时不需要其它辅助编程或测量装置。

1PH7伺服电机:

1PH7105-2NF20-0BD0 1PH7107-2NF00-0BA2 1PH7107-2NF02-0BA0 1PH7107-2NF20-0BD0
1PH7131-2NF02-0CK0 1PH7133-2ND02-0CJ0 1PH7135-2NF00-0BA0 1PH7135-2NF03-0BA0
1PH7137-2ND00-0BJ0 1PH7137-2NG02-0CA0 1PH7163-2ND03-0BA0 1PH7184-2NT30-0GJ0
1PH7186-2ND00-0AA0 1PH7186-2NF00-0AA0 1PH7224-2NC00-0GJ0 1PH7224-2NC30-0GJ0
1PH7101-F 1PH7103-D 1PH7103-F 1PH7103-G 1PH7105-F 1PH7107-D 1PH7107-F 1PH7107-G
1PH7131-F 1PH7133-D 1PH7133-F 1PH7133-G 1PH7135-F 1PH7137-D 1PH7137-F 1PH7137-G
1PH7163-B 1PH7163-D 1PH7163-F 1PH7163-G 1PH7167-B 1PH7167-D 1PH7167-F 1PH7167-G
1PH7184-T 1PH7184-D 1PH7184-E 1PH7184-F 1PH7184-L 1PH7186-T 1PH7186-D 1PH7186-E
1PH7224-C 1PH7224-D 1PH7224-F 1PH4103 1PH4105 1PH4107 1PH4133 1PH4135 1PH4137
1PH4138 1PH4163 1PH4167 1PH4168 1PH4103-4F26;

F033

- 1 通过参数U102 变址001 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 2 通过参数U102 变址002 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 3 通过参数U102 变址003 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 4 通过参数U102 变址004 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”

来自自由功能块FB5 的故障信息

(在所有运行状态下有效)

故障值:

F034

- 1 通过参数U103 变址001 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 2 通过参数U103 变址002 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 3 通过参数U103 变址003 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”
- 4 通过参数U103 变址004 接线的开关量连接器在逻辑状态“1”

10.1.2.7 驱动故障

F035 驱动堵转

(在运行状态 - - , I , II 时有效)

如果满足以下条件的时间长于在参数P355 中设置的时间，这个监控功能响应:

达到正或负的转矩限幅或电枢电流限幅

电枢电流高于1%的整流器额定电枢直流电流

实际速度低于0.4%的最大速度

可能的故障原因:

驱动堵转

F036 无电枢电流流过

如果电枢触发角在整流固定限幅的时间长于500 ms
并且电枢电流小于1%的整流器额定电枢直流电流，监控功能响应。

电枢回路开路

(例如: 直流熔断器已断，开路等等)

整流固定限幅 G (P150)设置不正确

驱动装置运行在 G限幅(例如: 由于电源低电压)

由于最大速度设置得太高导致EMF 过高，(参见P083，P115，P143，P741)

由于没有选择励磁减弱导致EMF 过高(参见P082)

由于励磁电流设置得太高导致EMF 过高(参见 P102)

由于励磁减弱的转换速度设置得太快导致EMF 过高(参见P101)

F037 I2t 电动机监控响应

当一个相当于110%额定电动机电枢电流最终温度的I2t 值达到时，这个监控功能响应。

参数P114 设置不正确

装置在 > 110%额定电动机电枢电流下工作的时间过长