

## 6RA7087开机跳闸启动无显示维修

产品名称	6RA7087开机跳闸启动无显示维修
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:无显示 6RA70:启动跳闸 德国:烧保险
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址）
联系电话	15001963708

## 产品详情

西门子6RA70直流调速器：结构及工作方式 SIMOREG 6RA70系列整流装置为三相交流电源直接供电的全数字控制装置，其结构紧凑，用于可调速直流电机电枢和励磁供电，装置额定电流范围为15至2000A，并可通过并联SIMOREG整流装置进行扩展。根据不同的应用场合，可选择单象限或四象限工作的装置，装置本身带有参数设定单元，不需要其它的任何阻力。设备即可完成参数的设定。所有的控制、调节、监视及附加功能都由微处理器来实现。可选择给定值和反馈值为数字量或模拟量。SIMOREG 6RA70系列整流装置特点为体积小，结构紧凑。装置的门内装有一个电子箱，箱内装入调节板，电子箱内可装用于技术扩展和串行接口的附加板。各个单元很容易拆装使装置维修服务变得简单、易行。外部信号连接的开关量输入/输出，模拟量输入、输出，脉冲发生器等，通过插接端子排实现。装置软件存放闪（Flash）- EPPOM，使用基本装置的串行接口通过写入可以方便地更换。

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

功率部分：电枢和励磁回路。电枢回路为三相桥式电路：

1. 单象限工作装置的功率部分电路为三相全控桥B6C。

2. 四象限工作装置的功率部分为两个三相全控桥(B6)A(B6)C。励磁回路采用单相半控桥B2HZ，额定电流15 - 800A的装置（交流输入电压400V时，电流至1200A），电枢和励磁回路的功率部分为电绝缘晶闸管模块，所以其散热器不带电。更大电流或输入电压高的装置，电枢回路的功率部分为平板式晶闸管。这时散热器是带电的。功率部分的所有接线端子都在前面。冷却额定电流

<=125a的装置为自然风冷，额定电流>=210A的装置为强迫风冷(风机) 串行接口下列串行接口可供使用

： 1. PMU X300插头是一个串行接口，此接口按RS232或RS485标准执行USS一协议，可用于连接选件操作面板OPIs或通过PC调试 SMOVIS。 2.

在主电子极端子上的串行接口，RS485双芯线或4芯线用于USS- 通信协议或装置对装置连接

3. 在端子扩充板选件端子上的串行接口，RS485双芯线或4芯线，用于USS-通信协议或装置对装置连接。
4. 通过附加卡（选件）的PROFIBUS DP。
5. 经附加卡(选件)SIMOLINK与光纤电缆连接。