

齐齐哈尔西门子6RA7075-6DS22故障维修F005

产品名称	齐齐哈尔西门子6RA7075-6DS22故障维修F005
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:6RA7075-6DS22 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

产品详情

6RA70直流调速器为三相交流电源直接供电的全数字控制装置，用于可调速直流电机电枢和励磁供电。设计直流电流范围为15A~ 3000A。根据应用场合，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，不需其它任何附加设备便可完成参数的设定。所有的控制、调节、监控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里或模拟里。6RA70直流调速器四相限产品型号及额定参数。检查电源输入电压正常，怀疑电压检测电路发生故障，发出错误信号。依据电路板画出电压检测电路图，进而找到报欠电压故障的原因。发现短接PC14的输出侧时，投入启动信号不再报欠电压故障，顺藤摸瓜，查出为充电接触器的辅助触点接触不良，致使PC14无输入电流通路，而报出欠电压故障。较大功率的变频器，除直流回路设有电压检测电路外，常加设由充电接触器的辅助触点状态作为输入信号的检测电路，以检测接触器触点的闭合状态，当闭合不良时，报出欠电压故障，避免充电电阻在运行中烧毁。如东元大功率变频器，即有此检测电路。本机电路也是如此。