

江苏省淮安市西门子模块代理商

产品名称	江苏省淮安市西门子模块代理商
公司名称	上海领国自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 产地:德国
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号3959室
联系电话	18800378001

产品详情

西门子变频器代理商，荆门西门子PLC模块授权一级代理商，湖北西门子电线电缆授权代理商，上海西门子S7-200CPU系列代理商，西门子

S7-1200CPU系列代理商，SIEMENS西门子模块授权一级代理商,西门子SIEMENS低压断路器一级供应商，西门子低压断路器

代理商，西门子S7-500系列代理商

将机床中原有的"继电器-接触器"控制电路的功能置换用PLC梯形图来实现可有两种思路。一种思路是套用继电器控制电路的结构设计梯形图，采用这种方式时，**行电器元件的代换。具体代换方法为：按钮、传感器等主令传感设备用输入继电器代替，接触器等执行器件用输出继电器代替，原图中的中间继电器、计数器、定时器则用PLC机内的同类功能的编程元件代替：这种方式转换的问题是转换出来的梯形图大多不符合梯形图的结构原则，还需要进行调整。另一种思路是根据“继电器-接触器”控制电路图上反映出来的电气元件的控制逻辑要求重新进行柳形图的设计；这种方法可以利用PLC中有许多辅助继电器的特点，将继电器控制电路图中的复杂结构化解为简单结构。

识读和分析机床PLC控制梯形图和语句表程序的方法和步骤

在进行了机床设备控制的PLC技术改造之后，特别是对于较为复杂的机床设备，为了今后自己识读或为其他用户的工程技术识读提供方便，通常还应特别给出PLC控制电路的工作过程分析等技术文件。这就

需要熟练掌握识读和分析PLC梯形图和语句表程序的方法和步骤。