

宁夏回族自治区西门子授权供应商---西门子电机银川市总代理

产品名称	宁夏回族自治区西门子授权供应商---西门子电机银川市总代理
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子PLC:西门子伺服电机 西门子触摸屏:西门子电缆 西门子变频器:西门子模块
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）
联系电话	13510737515 13185520415

产品详情

01

一、移位寄存器指令说明

SHRB：移位寄存器位

EN：使能端

DATA：移位触发位地址

S_BIT：最低有效位的位置

N：长度和移位方向（正向移位 = N，反向移位 = -N），移位长度范围为：1-64位。

移动方向说明：正向（低位右-高位左）-反向（高位左-低位右）

移位寄存器管脚填写说明

02

二、控制要求

某现场有一传送带需要PLC对其进行控制，控制要求如下：

- 1) 按下启动按钮后隔四秒启动第一条传送带，后每隔四秒依次启动第二、三条传送带。
- 2) 按下停止按钮后隔四秒停止第三条传送带，后每隔四秒依次停止第二、一条传送带（停止时可以随时停止当前运行传送带）。
- 3) 按下复位按钮，全部传送带复位停止。

03

三、程序设计

第一步：（顺序启停和定时控制）

第二步：（逆序停止和定时控制）

第三步：（全部复位控制）

第四步：（运行演示）

定时4s顺序启动四台传送带电机控制

定时4s逆序停止四台传送带电机控制

四台传送带电机全部停止控制