

泰州市西门子PLC模块代理商

产品名称	泰州市西门子PLC模块代理商
公司名称	上海雷咙自动化有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 服务优势:售后支持
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄11号（枫泾经济小区）
联系电话	16651316981 16651316981

产品详情

西门子触摸屏上如何做到动态效果 为了能让们触摸显示屏里的界面标注的更加形象化，一般来说必须们在触摸显示屏上做一些动画作用，常见的动画作用主要有两种，一种是直线式健身运动，例如一个物体往左边挪动或者往上挪动。一种是转盘式挪动，例如风机的转动。那在们西门子系统的触屏中如何做到这几种作用呢？们先谈一谈匀速直线运动的功能完成。例如需在触摸显示屏上实现一个物体从左到右挪动，那样必须怎么来完成呢？，们必须建立一个自变量例如VW0，这一自变量用于表明物件移动状况，也就说按照这个自变量里边的值变化趋势来达到小轿车移动状况。自变量的基本数据类型们挑选“INT”型。第二、选定必须挪动物件，双击鼠标，则在特性提示框里面有一个动漫作用的挑选，则在作用里面有几种平行线挪动功能的。例如们这里边挑选水平移动，那样们必须开启对应的自变量。这里边开启的变数便是们在点里边推荐的用于表明物件移动自变量VW0。设定好关联自变量后，然后设定好挪动之间的距离及其相对应的纵坐标。那这些创建之后，们只需要在PLC程序里边撰写一个使VW0数组长度在们设置的范围之内转变程序，那样就可以做到一个物体平行线移动实际效果。

泰州市西门子PLC模块代理商

CPU元器件：即控制部件(CPU)是可编程逻辑控制模块的控制中枢。主要包括运算器，控制板，存储器及其完成二者之间联络的信息，操纵及情况系统总线组成。它依照可编程逻辑控制板系统程序创造出来的作用接受并储存从开发板输入的可执行程序和信息;查验开关电源、储存器、I/O及其戒计时器状态，并且能够可执行程序里的拼写错误。当可编程逻辑控制板资金投入运行中，先它是以扫描仪的形式接受当场各输入装置状态和信息，分别存进I/O印象区，随后从客户程序存储器中逐一载入可执行程序，通过指令表述然后按命令的有关规定执行逻辑或算术计算得到的结果送进I/O印象区或数据存储区内。等每一个可执行程序执行完毕以后，之后将I/O印象区的各导出情况或导出存储器里的数据传送到对应的导出设备，如此往复运作，直至停止工作。

泰州市西门子PLC模块代理商

怎样用博图创建西门子触摸屏和S7300PLC的通信 现阶段内时兴用昆仑通泰或是威纶通触摸屏做

工程，一方面价格低，另一方面程序编写简易。但西门子系统屏也经常会被使用，因此迫不得已学。简单写一下用到博图创建西门子触摸屏和S7300PLC的通信。

西门子触摸屏和PLC通信大约分成下列四步：本步骤以S7300PLC为例做一表明。

第一步：组态软件PLC，设定通信地址，创建通信自变量。

第二步：组态软件触摸显示屏，建立和PLC的通信。第三步：绑定变量，组态画面。

第四步：仿真模拟运作，工程项目。下列做一详解。

1. 组态软件PLC，设定通信地址，创建通信自变量 1)

开启博图软件，建立新项目，并被命名为KTP900_S7-300。结束后点一下新项目主视图。

2 西门子系统PLC硬件配置组态软件：插进CPU:CPU315-2PN/DP

3 开启PLC机器设备与互联网主视图，点一下315CUP的网络接口1，为CPU设定IP地址。

4 建立变量表，并且在变量表里边建立要通信的自变量。

5 点一下PLC新项目，编译程序并PLC新项目(可以直接模拟仿真)，如下图配备号PG/PC插口，获取到创建好的机器。

2. 组态软件触摸显示屏并制定通信 1) 双击鼠标加上新机器，插进KTP900 2) 点一下保存按钮后，发生HIM组态软件指导，在PLC联接菜单栏下，点一下‘访问’，挑选刚刚插进的PLC，并挑选千兆以太网，点一下进行进入后触摸屏编程网页页面。

3 查询联接信息内容 3. 绑定变量，组态画面 双击鼠标根界面，用拖动的形式在界面中加入自变量。开启PLC里的自变量目录，拖动‘调速阀工作压力设置’自变量至界面区。在特性页面能够编写本自变量控制。