

平顶山西门子中国授权一级总代理商

产品名称	平顶山西门子中国授权一级总代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 西门子:PIC 西门子:长质保
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	18717946324 18717946324

产品详情

平顶山西门子中国授权一级总代理商

SIEMENS可编程控制器

长期低价销售西门子PLC,200, 300, 400, 1200, 西门子PLC附件, 西门子电机, 西门子人机界面, 西门子变频器, 西门子数控伺服, 西门子总线电缆现货供应, 欢迎来电咨询系列产品, 折扣低, 货期准时, 并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！——致我亲爱的客户!

操作员系统的预定义用户界面具有控制系统的所有典型特征。它具有多种语言、清晰的结构、人机工程学设计且易于理解。操作员能够非常轻松地审查过程，并快速浏览工厂的不同视图。在这一过程中，系统通过分层显示结构（可根据需要进行组态）来支持这些视图。这样就可以非常方便地在过程控制期间直接选择低层级区域。在画面树管理器窗口中能看到当前在层级中的位置。

过程显示和过程变量可直接按名称来调用，或通过以所选消息为开头的“报警循环”进行调用。通过使用在线语言选择器，用户可以在运行期间更改显示语言。

标准视图和服务视图可用于对工厂进行工艺表示，这两者都提供各种设计好的区域总览图。两种视图均可提供的功能包括：

用于显示最后接收消息的消息行，可以对它进行组态，以便显示具有最高等级和最高优先级的消息

日期、时间和操作员姓名

区域总览；不同的分辨率显示区域数量也不同：最多为 36 个（分辨率最低/XGA），最多为 144 个（分辨率最高/WQXGA）

显示工厂的工作区域，，显示面板、趋势和消息等的可移动式窗口

按钮区

借助于组态对话框，可以组合与客户相关的一组功能键，集成用户创建的功能键，并为按钮区域设置必要的操作员输入权限。升级操作员系统时，这些与客户相关的设置将会保留。

其选择的方式取决于操作员站的图形控制器和由其控制的过程显示器的设计方式。

高质量、现代化的设计为工厂的表示性功能显示画面提供了支持。可以使用预定义的设计或用户的设计来设置全局外观：调色板、颜色、样式（填充图案）、光学效果（2D/3D、阴影、透明度、选中图像对象的颜色识别等）。可以对每个图像对象进行局部设置。

另外，在工程组态系统中进行组态时，可以使用由图形编辑器提供的一系列元素从根本上影响这些设计：

带样式、控件（用于控制和监视的应用，如曲线和消息显示）、标准对象和智能对象的对象选项板

带标准化显示对象（用于工厂和单元）的全局符号库

SIMATIC PCS 7 库，特别是过程库 (Advanced Process Library, APL) 中的符号和面板

APL 符号的自定义对象属性可在一个库副本中进行管理，并在升级后从这里再次传送。

过程变量浏览器

通过 SIMATIC PCS 7 过程变量浏览器，可以显示、过滤和排序基于 APL 的过程变量的状态信息。随后可以识别和选择具有特定状态的过程变量。通过“环入”(Loop In) 功能，可直接在过程映像中选择过程变量的面板。过程变量浏览器的查询结果可以保存并打印出来。

用于表格显示和曲线显示的 TrendControls 功能

目前用户可以使用 iTunes 商店的应用软件 LOGO! App 连接和监控西门子 LOGO! 系列的 PLC，软件名称如图 1 所示。在软件中成功组态 LOGO! 设备的地址后，用户可以通过手机 WIFI

连接到LOGO！并可进行修改时钟和获取固件信息等操作。同时，用户可以监控输入/输出（以下简称I/O）状态，V存储区（以下简称VM）变量值和诊断信息，也可以添加监控的I/O和VM变量到趋势图查看一个概览图形。

软件区别：（1）200系列用的STEP7-Micro/WIN4sp6软件；300使用的是STEP7软件，带了Micro和不带的区别是相当的明显啊。（2）200系列的编程语言有三种--语句表（STL）、梯形图（LAD）、功能块图（FBD）；300系列的除了这三种外，还有结构化控制语言（SCL）和图形语言（S7 graph），其中SCL就是一种语言，以前用惯了LAD，现在还没有适应，也没有时间来学习。（3）300软件zui大的特点就是提供了一些数据块来对应每一个功能块（Function Block-FB），称之为Instance，nnd，看起来要向C++看齐。

（4）300再也不能随意的自定义Organization Block、sub-routine和Interrupt routine了，现在OB1惟我独尊了，没事系统只能调用它了，其它的什么东东则变成了FB - Function Block和FC - Function，其它的也是预定义成了系统的了，System的S给它们（SFB、SFC）定义了自己的身份。

软件的区别，一句话总结：编程理念不一样。

三、应用区别

如果你看了上面的书面形式的介绍，不看这个的话，恭喜，你错过了zui重要的区别---应用方面的区别。200在西门子的PLC产品类里属于：小型PLC系统，适合的控制对象一般都在256点以下的；300在西门子的PLC产品类里属于：中型PLC系统，适合的控制对象一般都在256点以上，1024点以下的

3 本系统软件掌握体系在WIN98环境下运行，组态软件为STEP7 V5.0及Kingview5.0。体系运用组态软件Kingview5.0的驱动顺序与下位S7 - 300PLC进行数据通信，包含数据采集和发送数据或指令；下位S7 - 300PLC则通过MPI卡与上位盘算机替换数据，每一个驱动顺序都是一个COM对象，这种方法使通信顺序和组态软件形成一个*的体系，保障了体系高效力地运行

平顶山西门子中国授权一级总代理商