

兰州地区西门子模块总代理

产品名称	兰州地区西门子模块总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	158****1992 158****1992

产品详情

兰州地区西门子模块总代理

S7-1200 硬件组成（1）控制器：带有集成 PROFINET 接口，用于编程设备、HMI 或其它SIMATIC 控制器之间通信（2）信号板：可直接插入到控制器（3）信号模块：用于扩展控制器输入和输出通道（4）通信模块：用于扩展控制器通信接口（5）附件：如电源、开关模块、电池板或 SIMATIC 存储卡CPU将微处理器、集成电源、输入和输出电路、内置PROFINET、高速运动控制 I/O 以及板载模拟量输入组合到一个设计紧凑的外壳中来形成功能强大的控制器。在下载用户程序后，CPU 将包含应用中的设备所需的逻辑。并根据用户程序逻辑监视输入并更改输出，用户程序可以包含布尔逻辑、计数、定时、复杂数算以及与其它智能设备的通信。CPU 提供一个PROFINET 端口用于通过 PROFINET网络通信。还可使用附加模块通过PROFIBUS、GPRS、RS485或RS232网络进行通信。S7-1200PLC的组成：电源接口 存储卡插槽（上部保护盖下面） 可拆卸用户接线连接器（保护盖下面） 板载 I/O 的状态 LED PROFINET连接器（CPU 的底部）S7-1200PLC有多种功能可用于保护对CPU和控制程序的访问：每个CPU都提供密码保护功能，用户可以通过该功能来组态对CPU功能的访问权限。可以使用“技术保护”隐藏特定块中的代码。 可以使用复制保护将程序绑定到特定存储卡或 CPU当中。

自动化解决方案

SIMATIC 自动化系统为挤出机和挤出机生产线提供了优质解决方案。它是按照开放式标准设计的。用户可以利用该标准的基本功能，但也可添加或调整新的功能以满足特定机器组态的需要。

SINAMICS 驱动系统和西门子电机是对该解决方案的完美补充。

SIMATIC EXT 3370 应用

支持完整机器控制

包括用于控制管道/异型材挤出机的所有工艺功能

实现范围：

基于变频器的控制，多 6 台变频器

多 16 个温度区的温度控制

执行:

带 CPU 的常规 SIMATIC 控制器，或

软 PLC SIMATIC 控制器 WinAC，基于 PC，或

软 PLC SIMATIC 控制器 WinAC，基于 MP

扩展可通过具有所需显示屏尺寸的 SIMATIC MP 277 或 MP 377 多功能面板

使用应用程序 SIMATIC EXT 3370 的先决条件是

软件功能

使用 WinCC flexible 来创建操作画面

温度控制

自动调整控制参数

加热区和冷却区使用不同的控制器

集成多区自动调节功能

加热电流监视

7 天定时器

驱动控制

启动功能

冷启动功能

质量压力控制

诊断、消息和趋势图

配方管理功能

SIMATIC EXT 3370 自动化解决方案