

无锡西门子PLC模块授权代理商

产品名称	无锡西门子PLC模块授权代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	86.00/台
规格参数	西门子代理商:西门子模块代理商 西门子一级代理商:西门子触摸屏代理商 西门子变频器代理商:西门子授权代理商
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	15618722057 15618722057

产品详情

西门子安全型数字量模块代理商 西门子模块及扩展门代理商 西门子模拟量输入模块代理商 西门子模拟量输出模块代理商 西门子模拟量输入输出模块代理商 西门子安全型模拟量输入模块代理商 西门子传感器模块代理商 西门子交流电源代理商 西门子直流电源代理商 西门子SIMATIC S7-400代理商 西门子控制器代理商 西门子底板机架代理商 西门子电源模板代理商 西门子存储卡代理商 西门子电池代理商 西门子冗余同步器件代理商 西门子通讯模板代理商 西门子终端模块代理商 西门子主机架扩展部件代理商 西门子功能模块代理商 西门子通信模块代理商 西门子扩展电缆代理商 西门子I/O模块代理商 西门子安装导轨代理商 西门子IM接口模块代理商 西门子总线适配器代理商 西门子SIMATIC S7-1200代理商 西门子小型可编程控制器代理商 西门子可编程控制器代理商 西门子中型可编程控制器代理商 西门子ART LINE精彩系列面板代理商 西门子SIMATIC S7-300代理商 西门子SIMATIC S7-1500代理商 西门子SIMATIC ET200代理商 西门子开关量模板代理商 西门子网卡代理商 西门子电缆代理商 西门子CP5611网卡代理商 西门子PROFIBUS通讯电缆代理商 西门子总线连接器代理商 西门子快速连线DP总线接头代理商 西门子90度网络接头代理商 西门子35度网络接头代理商 西门子无角度网络接头代理商 西门子中继器代理商 西门子工业以太网网卡代理商 西门子工业以太网电缆代理商 西门子交换机代理商 西门子代理商

模拟量扩展模块

模拟量扩展模块提供了模拟量输入/输出的功能，优点如下：

1、适应性

可适用于复杂的控制

2、直接与传感器和执行器相连，12位的分辨率和多种输入/输出范围能够不用外加放大器而与传感器和执行器直接相连，例如EM231 RTD模块可直接与PT100热电阻相连

3、灵活性

当实际应用变化时，PLC可以相应地进行扩展，并非常容易的用户程序。

定位模块

EM 253是一个用于简单定位任务的功能模块（1轴）。可以将它连接到步进电机和伺服电机，通过高频脉冲输入从Micro Stepper连接到伺服驱动器。

EM 253定位模块以与扩展模块相同的进行安装，通过一体化连接电缆连接到S7 - 200扩展总线。

连接之后，从CPU自动读出配置数据

该模块具有以下特点：

- 用于来自的5位输入
- 驱动器直接用24脉冲输出（向前/向后或者速度/方向）
- 2控制输出（DIS；CLR）。
- 12个状态LED

[To the top of the page](#)

称重模块

SIWAREX MS是一种多用途称重模块，用于各种简单称重和力测量任务。在SIMATIC S7-200自动化中可以很容易安装地紧凑型模块。可以在SIMATIC CPU中直接访问实际重量的数据，无需任何额外接口。

- 1、使用65000件高分辨率和0.05%的准确度测量重量或者力
- 2、通过RS232接口，使用SIWATOOL MS PC程序简便地规模支持更换模块，无需更新规模
- 3、针对在Ex 2区使用，通过Ex接口为1区供电的本质安全测压元件

热电偶模块EM231（模拟模块）

热电偶模块EM231是一个采用热电偶和温度传感器。在 ± 80 mV范围内也可能检测到低电平模拟。热电偶模块EM231可以与CPU 222，224和226配套使用。

4个或者8个模拟输入

不同的测量范围：J，K，T，E，R，S和N型热电偶； ± 80 mV的模拟采集检查开放线路

冷连接点的补偿

温度刻度：可以将测得的温度规定为 $^{\circ}\text{C}$ 或者 $^{\circ}\text{F}$ 。

热电阻模块EM231 RTD（模拟模块）

热电阻模块EM231是一个采用电阻温度检测器的温度传感器。它们可以与CPU222，224和226配套使用。热电阻模块应安装在低温度波动的位置处，从而确保高的准确度和可重复性。

两个或四个温度检测器用模拟输入

全部电阻温度检测器为相同类型

在墙或者DIN导轨上直接安装

什么是 S7-1500 自动化？

简介

SIMATIC S7-1500 是对 SIMATIC S7-300 和 S7-400 进行进一步的自动化。

通过集成大量的新性能特性，S7-1500 自动化具有的用户可操作性和的性能。

新性能特性包括：

了性能

集成了运动控制功能

PROFINET IO IRT

集成了面向机器的操作和诊断指示灯

通过保留一些成熟可靠的功能，实现 STEP 7 语言的创新

现场应用

S7-1500 自动化在机器人和工厂设计中为高带宽控制器应用提供了所需的灵活性和高性能。可扩展组态允许您根据当地的具体需求，采用控制。

S7-1500 自动化的防护等级为 IP20，适合安装在控制柜中。

组态

S7-1500 自动化将安装在安装导轨上，多可以包含 32 个模块。这些模块将通过 U 型连接器进行互相连接。

CPU CPU 将执行用户程序并使用集成的电源通过背板总线为模块的各电子元件进行供电。

CPU 的更多特性和功能：

通过以太网

通过 PROFIBUS/PROFINET 进行通信

HMI 通信

集成 Web

集成工艺功能

集成诊断

集成安全性

I/O 模块 I/O 模块通常作为控制器与之间的接口。控制器将通过

所连接的传感器和执行器检测当前的状态，并触发相应

的响应。I/O 模块可分为以下几种模块类型：

数字量输入 (DI)

数字量输出 (DQ)

模拟量输入 (AI)

模拟量输出 (AQ)

工艺模块 (TM)

通信模块 (CM)

通信处理器 (CP)

U 型连接器包含在 I/O 模块的交付清单中

U 型连接器 使用 U 型连接器可连接 S7-1500 自动化中的各个模块。

通过 U 型连接器，可在模块之间进行机械和电气连接。

U 型连接器包含在所有模块的交付清单中（CPU 除外），可

作为 备件 (页 207)进行订购。

前连接器 前连接器可用于对 I/O 模块进行接线。

使用工艺模块和模拟量模块的前连接器时，带有屏蔽支
架、电源元件和屏蔽线夹。这些组件都包含在工艺模块和模
拟量模块的交付清单中，可作为附件 (页 207)进行订购。

四个电位桥和一个电缆扎带包含在前连接器的交付清单中。