

# 武汉西门子一级总代理

产品名称	武汉西门子一级总代理
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	品牌:西门子 产地:德国 型号:PLC
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
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

武汉西门子一级总代理

我公司是西门子签约代理商备有大量西门子产品浔之漫智控技术(上海)有限公司：西门子授权代理商

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期

西门子PLC ( S7-200、S7-200 SMART、S7-300、S7-400、S7-1200、S7-1500、ET200S、ET200M、ET200SP )、触摸屏、变频器、工控机、电线电缆、仪器仪表等，产品选型、询价、采购，敬请联系，浔之漫智控技术(上海)有限公司

Our company is a contracted agent of Siemens, with a large number of Siemens products Xunzhiman Intelligent Control Technology (Shanghai) Co., Ltd.: an authorized agent of Siemens

Spot stock; A large number of brand new inventory, delivery within 48 hours, no long lead time

Siemens PLC (S7-200, S7-200 SMART, S7-300, S7-400, S7-1200, S7-1500, ET200S, ET200M, ET200SP), touch screen, frequency converter, industrial personal computer, wire and cable, instruments and meters, product selection, inquiry and purchase, please contact Xunzhiman Intelligent Control Technology (Shanghai) Co., Ltd

## 说明

特别紧凑但是具有骇人的能力 - 特别是有关它的实时性能 - 它速度快，功能强大的通讯方案，并且具有操作简便的硬件和软件。但是还有更多特点：SIMATIC S7-200 Micro PLC具有统一的模块化设计 - 目前不是很大，但是未来不可\*的定制解决方案。这一切都使得SIMATIC S7-200 Micro PLC在一个紧凑的性能范围内为自动化控制提供一个非常有效和经济的解决方案。

## 简单自动化任务用SIMATIC S7-200Micro PLC

除了五种不同CPU的基本功能，SIMATIC

S7-200的模块化系统技术还提供了一系列可升级的专用扩展模块，以满足各种需求对功能性的\*要求。

### CPU 221

#### 优点

强大的性能，

模块化和开放式通讯。

结构紧凑小巧 - 狭小空间处任何应用的理想选择。

在所有CPU型号中的基本和功能。

大容量程序和数据存储器。

杰出的实时响应 - 在任何时候均可对整个过程进行\*控制，从而提高了质量、效率和安全性。

易于使用STEP 7-Micro/WIN工程软件 - 初学者和的理想选择

集成的 R-S 485接口或者作为系统总线使用。

极其快速和精确的操作顺序和过程控制。

通过时间中断完整控制对时间要求严格的流程。

在性能范围中模块化5个不同的CPU，具有的基本功能和集成的Freeport通讯接口

- 数字/模拟扩展，可升级至具体要求，作为从站的PROFIBUS通讯
- 作为主站的AS-Interface通讯
- 确切的温度测量
- 定位
- 远程诊断
- 以太网/互联网通讯
- SIWAREX MS

#### HMI功能

## 主要特点

### 实时响应

4个或6个独立的硬件计数器，每个30 kHz，带有CPU 224 XP的2 x 200 kHz，例如：通过增量编码器或者高速记录过程事件的\*\*路径监测

### 实时时钟

1至255ms，具有1 ms的分辨率

### 快速计数器

当增量位置编码器用于确切定位时的4边缘评估模块化可扩展性报输4个独立的输入用于快速连续登记信号用于信号检测的200  $\mu$ s – 500  $\mu$ s 响应时间/用于信号输出的300  $\mu$ s对正向和/或负向信号边沿的响应在一个队列中多16次中断，取决于优先顺序。

## 说明

### SIMATIC S7-200功能模块

SIMATIC S7-200 采用一致的模块化设计。除了扩展和通讯模块，模块化的系统提供了用于定位、称重技术和温度测量的一系列具体扩展。

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连接到高性能伺服驱动器。

连接之后，从CPU自动读出配置数据

用于来自过程信号的5位输入

驱动器直接激活用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

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自动化系统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。

通过RS232接口，使用SIWATOOL MS PC程序简便地调整规模

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是一个采用标准热电偶和高精度温度传感器。在  $\pm 80$  mV范围内也可能检测到低电平模拟信号。热电偶模块EM231可以与CPU 222，224和226配套使用。

热电阻模块EM231 RTD ( 模拟模块 )

S7-200通讯模块

SIMATIC S7-200 Micro PLC提供了的通讯功能。可以在1.2至187.5 kbaud数据传输率情况下操作集成的RS485接口：

在高达115.2 kbaud的可自由编程模式中，采用用户特定协议如ASCII（这支持与调制解调器，打印机，条形码阅读器，个人PC，第三方PLC以及任何其他设备的互连）。使用USS协议指令，多可以控制32个西门子变频器，无需额外的硬件。

优点

通过有线或无线网络的调制解调器，在世界上几乎任何地方均可以访问S7- 200 CPU。

快速PROFIBUS连接

武汉西门子一级总代理