

# 荆门西门子PLC代理商

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 荆门西门子PLC代理商              |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司          |
| 价格   | .00/个                    |
| 规格参数 | 品牌:西门子<br>型号:模块<br>产地:德国 |
| 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

荆门西门子PLC代理商

强大的以太网连接

InternetTechnology模块CP243-1IT还为您提供快速访问功能。以太网模块CP243-1可以通过以太网快速访问S7-200的过程数据，进行归档或进一步处理。STEP7-Micro/WIN的配置支持确保简单的调试和方便的诊断方案。

设计

CP具有加固的塑料外壳，带有LED指示灯用于显示工作和故障状态。它们显示出了SIMATICS7-1200设计的全部优势，如：

设计紧凑

便于安装

用户友好型接线等。

主要特点在SIMATICS7-200的CPU上可以增加通讯模块。实现S7-200系统的、DP通讯、以太网通讯、AS-Interface通讯等。

应用

快速PROFIBUS连接

通过EM277通讯模块可以运行222以上所有CPU，作为PROFIBUSDP网络上的标准从站，传输速率高达12

Mbit/s。S7-200对更高水平PROFIBUS DP控制水平的开放特点，确保您可以将单台机器集成到生产线中。使用EM277扩展模块，您可以实现配备了S7-200的单独机器的PROFIBUS能力。

一个带有快速 I/O 卡的 SIMATIC S7 模块化嵌入式控制器 (S7-mEC) 可以测量船的运动，并控制液压缸的伸缩，以便对全部运动进行补偿。

基于 SIMATIC PC 的自动化解决方案的优点：

将具有冗余设计的容错 SIMATIC S7-400H 用于一般控制任务

两个满足高速度要求的下层 SIMATIC S7 模块化嵌入式控制器，可集成快速 I/O 卡，具有灵活、模块化和坚固可靠的设计。

采用 SIMATIC STEP 7 的集成编程环境

西门子的自动化产品满足海上作业的严格要求

基于 PC 的机器数据采集功能，优化了农业机械的生产。

为了提率、节省资源从而实现工厂生产工艺的成本性，某个机械制造商采用面板式 PC 集成了一个全工的中央机器数据采集系统。由于需要对现有生产环境进行改造，灵活而节省空间地安装面板式 PC 就显得十分重要。

实时响应

先进的技术直至更后的细节确保我们的CPU发挥杰出的实时响应率：

4个或6个独立的硬件计数器，每个30kHz，带有CPU224XP的2x200kHz，例如：通过增量编码器或者高速记录过程事件的精确路径监测

4个独立的报警输入，输入滤波时间0.2毫秒至程序起动 - 更大过程安全

对应用程序快速事件大于0.2ms信号的脉冲捕捉功能

2个脉冲输出，每个20kHz，或者具有脉冲宽度调制和脉冲无脉冲设定点的CPU224XP的2x100kHz - 例如：用于控制步进电机

2个定时中断，在1ms处开始，以1ms的增量进行调节 - 用于迅速变化过程的无扰控制

快速模拟输入 - 具有25  $\mu$  s的信号转换，12位分辨率

实时时钟

定时中断

1至255ms，具有1ms的分辨率

例如：在转四分之一圈后，以3000RPM的转速可以在螺钉插入机上记录和处理信号。可以实现非常精确的记录，例如：拧紧扭矩，以确保螺钉的更佳紧固。

## 快速计数器

彼此、其他操作和程序周期均独立运行

当达到用户可选择的计算值时，中断触发 - 从检测到输入信号到切换输出的反应时间为300  $\mu$ s

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

报警输入

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

在一个队列中更多16次中断，取决于优先顺序

机械特点

水平或垂直安装在DIN导轨上或使用集成的钻孔（不是水平的）直接安装在控制柜中

接线盒，用于所有CPU和相关组件的独立接线

主要特点

SIMATIC S7-200设计作为一个统一的模块化系统。它提供了一个可扩展以满足您的需求模块的模块化系统。扩展模块有4/4至32/32的I/O，从4/0，8/0，0/4至4/1个I/O的模拟模块，以及开关负载用的性能模块：5ADC或者10A继电器实时响应

CP具有加固的塑料外壳，带有LED指示灯用于显示工作和故障状态。

它们显示出了SIMATIC S7-200设计的全部优势，如.