

江苏无锡西门子模块经销商

产品名称	江苏无锡西门子模块经销商
公司名称	上海昞飞自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇建安路55号 5 幢（张江长三角科技城）
联系电话	15921264365

产品详情

SIEMENS 可编程控制器1、 SIMATIC S7 系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-2002、逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等3、SITOP直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联。

4、HMI 触摸屏TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,SIEMENS 交、直传动装置1、交流变频器 MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120。

MIDASTER系列：MDV2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70系列

SIEMENS 数控 伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802D SL、810D、840D、611U、S120

系统及伺报电机，力矩电机，直线电机，伺服驱动等备件销售。

西门子S7-200系列PLC可编程控制器 说明

SIMATIC S7-200 Micro PLC自成一体：特别紧凑但是具有惊人的能力 - 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，但是未来不可限量的定制解决方案。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。

应用领域

简单自动化任务用SIMATIC S7-200Micro PLCSIMATIC S7-200的应用领域从更换继电器和接触器一直扩展到在单机、网络以及分布式配置中更复杂的自动化任务。S7-200也越来越多地提供了对以前曾由于经济

原因而开发的特殊电子设备的地区的进入。除了五种不同CPU的全面基本功能，SIMATIC S7-200的模块化系统技术还提供了一系列可升级的扩展模块，以满足各种需求对功能性的极高要求。

由于其各种与众不同的特点，S7-200已经在范围内涵盖各种行业的应用程序中得到了证实：CPU 221

简单自动化任务用的小型CPU - 如果您想变更为一个非常经济地执行简单自动化任务的有效解决方案，这是的小型设备。还可以在扩展的温度范围内使用。

更复杂任务用的CPU

222可扩展的小型CPU - 更复杂的机器和小型系统解决方案用的能够胜任的紧凑型封装。

更高通讯和计算要求用 CPU - 为要求速度和特殊通讯能力的复杂任务用的高性能 CPU。

简单驱动任务用的 CPU - 方便地实施简单驱动任务用的CPU

224版本 - 有两个接口，两个模拟输入和一个模拟输出，以及两个100 kHz脉冲输出和2个高速200kHz计数器。

较大技术性工作用的高性能CPU - 用于具有已扩展输入和输出以及两个RS485接口的复杂的自动化任务的多功能高性能CPU。

优点

SIMATIC S7-200发挥统一而经济的解决方案。整个系统的系列特点

强大的性能，

zui优模块化和

开放式通讯。

S7-200 性能优越，久经考验，适合于工业领域的各种应用：

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完全控制，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 - 初学者和专家的理想选择

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

设计和功能

可选模块

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

用于各种功能的一系列扩展模块： - 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称重模块

HMI功能

带有Micro/WIN附加指令库的STEP 7-Micro/WIN软件

引人注目的系统工程 - 目前的特点是用于完整自动化任务的各种不同要求的精确尺寸和*的解决方案

主要特点

突出数据记录用记忆卡，配方管理，STEP 7-Micro/WIN的项目节约，以及各种格式的文件存储

PID自动调谐功能

用于扩展通讯选项的2个内置串口，例如：与其它制造商的设备配套使用（CPU 224 XP, CPU 226）

具有内置模拟输入/输出的CPU 224 XP

实时响应先进的技术直至zui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 - zui大过程安全

对应用程序快速事件大于0.2 ms信号的脉冲捕捉功能

2个脉冲输出，每个 20 kHz，或者具有脉冲宽度调制和脉冲无脉冲设定点的CPU 224 XP 的2 x 100 kHz - 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 μ s的信号转换，12位分辨率

实时时钟

定时中断

1至255ms，具有1 ms的分辨率

例如：在转四分之一圈后，以3000 RPM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*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 μ 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 μ s – 500 μ s 响应时间/用于信号输出的300 μ s

对正向和/或负向信号边沿的响应

在一个队列中zui多16次中断，取决于优先顺序

特点

CPU 221

CPU 222

CPU 224CPU 224XPCPU 224XPsi

CPU 226

独立硬件计数器

4

独立的报警输入

脉冲输出

2

定时中断

1 至 250 ms

实时时钟

可选

二值化处理速度

0,22 μ s