

# 西门子CPU1510SP-1PN接口/详解

产品名称	西门子CPU1510SP-1PN接口/详解
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	西门子模块:西门子plc模块 西门子变频器:西门子一级代理商 西门子触摸屏:西门子触摸屏
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

西门子电机，伺服电机，主轴电机、直线电机，扭矩电机，直流电机、西门子工业以太网。

西门子光纤电缆，工业交换机，通讯网卡，西门子网络通讯设备，网络模块，西门子总线电缆，紫色双芯电缆绿色4芯电缆，蓝色双芯电缆。

西门子总线接头，西门子驱动，伺服驱动，模块驱动，电源模块。

西门子屏，Smart1000Micro 面板文本面板多功能面板，Smart700屏OP 73屏，其他屏面板。

西门子变频器MM420变频器，MM430变频器，MM440变频器，G120变频器G110变频器系列，工程变频器，西门子工程逆变器。

西门子直流调速器，其他变频器及备件，西门子数控及备件，NCU主板，CCU控制主板，西门子数控，西门子PCU50。

控制单元操作面板，手持单元，西门子，西门子低压产品，西门子工控机等。

信誉\*，客户\*是公司成立之初所确立的宗旨，在公司的严格要求和员工们不折不扣地贯彻执行下发展延续至今。“假一罚十”一直是我公司的承诺。织块（Organization Blocks，简称OB）提供了PLC内部CPU操作与用户程序间的接口，它是由CPU操作直接进行调用的逻辑块，用来PLC程序中各组成部分的调用和执行中断。OB决定了PLC用户程序的结构与块的调用顺序，起到了“”用户程序的作用。

S7-300/400不同的CPU类型，可以选择、支持不同的OB块，但OB1是所有PLC用户程序的循环控制块，它是运行PLC用户程序的前提条件，因此，任何PLC程序、任何CPU都不可以缺少OB1。

OB块的调用条件被称为“触发事件”，根据“触发事件”的不同，OB块可以分为若干级别，各个级别有不同的优先级，高优先级的OB可以中断低优先级OB的执行。如果需要，S7系列PLC除OB1外，还可以使用

多个OB块。程序块（Function，简称FC）是由用户编写的、不需要专门数据块的常用逻辑块。上海桀呈工业自动化设备有限公司

FC块在程序中一般不可以重复调用，在大多数，FC块应直接使用PLC的“地址”或“符号地址”进行编程，但根据需要，可以定义部分程序变量。

与S7-200一样，FC块的“临时变量”同样存储在局部变量数据堆栈（L）中，这一区域为全部程序块所公用，只可以用于FC块内部使用的中间运算结果寄存（这些中间运算结果不可以用于FC块外部）；程序块执行完成后，局部变量数据堆栈内的数据将被其他块所需要的内容所替代。如果需要保存可以用于其他逻辑块的状态，应使用PLC的内部标志寄存器M或使用“数据块DB”。

西门子屏OP3维修,西门子屏OP5维修,西门子屏OP15维修,西门子OP7屏维修,西门子屏OP17维修,西门子屏OP20维修,西门子屏OP27维修OP77,西门子屏OP177B维修.西门子屏OP270维修,OP170B西门子屏OP277维修,西门子屏OP77维修,西门子屏OP37维修,西门子屏OP25维修销售

SIMATIC S7-200 ART 产品亮点:

机型丰富，更多选择 提供不同类型、I/O 点数丰富的CPU 模块，单体I/O 点数可达60点，可大部分小型自动化设备的控制需求。另外，CPU

模块配备型和和经济型供用户选择，对于不同的应用需求，产品配置更加灵活，限度的控制成本。

选件扩展，定制 新颖的板设计可扩展通信端口、数字量通道、模拟量通道。在不额外占用电控柜空间的前提下，板扩展能更加贴合用户的实际配置，产品的利用率，同时用户的扩展成本。高速芯片，性能

配备西门子高速处理器芯片，基本指令执行时间可达0.15 μs，在同级别小型PLC

中。一颗强的“芯”，能让您在应对繁琐的程序逻辑，复杂的工艺要求时的从容不迫。

以太网互联，经济便捷 CPU

模块本体标配以太网接口，集成了强大的以太网通信功能。一根普通的网线即可将程序下载到PLC中，方便快捷，省去了编程电缆。通过以太网接口还可与其它CPU模块、屏、计算机进行通信，组网。三轴脉冲，运动自如 CPU 模块本体多集成3路高速脉冲输出，高达100 kHz，支持PWM/PTO输出以及多种运动，可设置运动包络。配以方便易用的向导设置功能，快速实现设备调速、定位等功能。通用SD卡，方便下载本机集成Micro SD卡插槽，使用市面上通用的Micro SD卡即可实现程序的更新和PLC固件升级，\*地方便了客户工程师对终端用户的服务支持，也省去了因PLC固件升级返厂服务的不便。友好，编程在继承西门子编程强大功能的基础上，融入了更多的人性化设计，如新颖的带状式菜单、全式界面窗口、方便的程序注释功能、强大的保护等。在强大功能的同时，大幅效率，缩短产品上市时间。

西门子SIMATIC系列PLC，诞生于1958年，经历了C3,S3,S5,S7系列，已成为应用非常广泛的可编程控制器。

西门子PLC模块销售公司 西门子代理商 S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200 \* 现货销售

易操作PLC有较高的易操作性。它具有编程简单，操作方便，维修容易等特点，一般不容易发生操作的错误。对PLC的操作包括程序输入和程序更改的操作。程序的输入直接可接显示，更改程序的操作也可以直接根据所需要的地址编号或接点号进行搜索或程序寻找，然后进行更改。PLC有多种程序设计语言可供使用。用于梯形图与电气原理图较为接近。容易和理解。PLC具有的自诊断功能对维修人员维修技能的要求。

勇担责任

致力于符合道德规范的、负责任的行为

西门子努力一切法律和道德要求，并且，只要可能，我们还努力超越这些要求。我们的责任是按照高的职业和道德和惯例来开展业务：公司绝不容忍任何不合规的行为。

我们在“勇担责任”方面的原则堪称我们制定业务决策的指南针。我们还必须鼓励我们的商业伙伴、供应商和其他利益相关者遵循同样高的道德。

追求

取得的业绩和成果

追求，是我们在每个业务都将尽力实现的目标。我们根据公司愿景制定这一远大目标，并在其指引下提供优异的及超越客户需求的解决方案。一直如此。

追求还意味着吸引市场上的人才。我们将帮助这些人才成功所需的各种技能，给他们提供发挥潜力的机会。我们致力于一种高绩效企业文化。