

# 西门子贵阳模块一级总代理

产品名称	西门子贵阳模块一级总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	西门子模块代理商:西门子授权代理商 西门子一级代理:西门子触摸屏 西门子代理商:西门子代理商
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

## 产品详情

### 西门子S7-200PLC模块优点

SIMATIC S7-200发挥统一而经济的解决方案。整个的系列特点 强大的性能；模块化和开放式通讯；结构紧凑小巧 - 狭小空间处理任何应用的选择；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进行控制，从而了、效率和安全性；易于使用STEP 7-Micro/WIN工程 - 初学者和的选择；集成的 R-S 485接口或者作为总线使用；极其快速和的操作顺序和控制；通过时间中断完整控制对时间要求严格的流程。SIMATIC S7-200的应用领域从更换继电器和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的电子设备的地区的进入。SIMATIC S7-200 Micro 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。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。西门子S7-200PLC在实时下具有速度快，具有通讯功能和较高的生产力的特点。一致的模块化设计促进了低性能定制产品的创造和可扩展性的解决方案。来自西门子的S7 - 200微型PLC可以被当作的微型PLC解决方案或与其他控制器相结合使用。

电动电位计 (MOP) 作为变频器V20的设定值的源。 DI2 用作， DI3

用作。两个数字量输入连接到按钮，每次这两个按钮会产生短脉冲

如何V20的MOP每次或5Hz，而不是0.1Hz？

图 1

变频器V20的MOP, 一个短脉冲使设定值或 0.1 Hz。

图 2

如果要求或量增多，一个长脉冲（超过1秒）是必须的。功能块的定时器可以达到此目的，并选择定时器脉冲发生器有效。

连接数字量输入作为定时器的输入。脉冲发生器把短脉冲变为长脉冲。定时器的输出连接到up命令源或down命令源。这会改变MOP斜坡上升时间和斜坡下降时间。

普通模拟量输入模块，介绍：

如果传感器输出的模拟量是电压或电流(如  $\pm 10V$ 或 $0\sim 20mA$ )

可以选用普通的模拟量输入模块，通过拨码开关设置来选择输入量程

注意：

按照规范接线,尽量依据模块上的通道顺序使用(A->D),且未接的通道应短接

概述：

S7-200系列PLC适用于各行各业，各种中的检测、监测及控制的自动化

S7-200系列的强大功能使其无论在运行中,或相连成网络皆能实现复杂控制功能

因此S7-200系列具有\*的性能/价格比.

优势：

S7-200系列出色在以下几个方面：

<>\*的可靠性<>极丰富的指令集<>易于<>便捷的操作

<>丰富的内置集成功能<>实时特性<>强劲的通讯能力<>丰富的扩展模块

S7-200系列在集散自动化中充分发挥其强大功能

使用范围可覆盖从替代继电器的简单控制到更复杂的自动化控制

应用领域极为广泛,覆盖所有与自动检测,自动化控制有关的工业及民用领域

包括各种机床、机械、电力设施、民用设施、保护设备等等

S7-200系列PLC可提供4个不同的基本型号的8种CPU供您使用.

4AI的EM231模块：

模拟量输入模块可以通过设置拨码开关来选择量程.  
开关的设置应用于整

个模块,一个模块只能设置为一种测量范围.且开关设置只有在重新上电后才能生效

也就是说,拨码设置一经确定后,这4个通道的量程也就确定了.

8AI的EM231模块：

第0->5通道只能用做电压输入,只有第6、7两通道可以用做电流输入,使用拨码

开关1、2对其进行设置：当sw1=ON,通道6用做电流输入；sw2=ON时,通道7用做电

流输入.反之,若选择为OFF,对应通道则为电压输入.

