

# 西门子触摸屏总代理

产品名称	西门子触摸屏总代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:模块 性质:授权代理商
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	18717946324 18717946324

## 产品详情

### 西门子触摸屏总代理

系列s7-200的加强版，与S7-200相比，它在性能上，硬件配置和软件组态方面都有提高，也得到了用户的广泛认可。在实际的工程项目中，客户越来越多选择s7-200 smart系列PLC，并且在各个工程项目现场s7-200 smart都有良好的表现。在应用中，很多情况下都会使用s7-200 smart系列PLC的通讯功能，本文下面将针对s7-200 smart的通讯功能做一个详细说明。

西门子PLC系列s7-200 smart通讯主要有以下几类：

#### 以太网通讯

用户可以通过网线，非常方便实现PC与PLC的CPU之间进行通讯，实现数据交换，同样可以实现触摸屏与PLC的CPU之间的数据交换；以及实现多个S7-200 smart之间的数据交换。

RS485通讯

这种方式的特别之处在于，他可以支持126个设备进行通讯，注意每个程序段32个设备；并且支持点对点的PPI协议；实现触摸屏和PLC的CPU之间通讯；以及使用自有端口在第三方设备和PLC的CPU之间实现通讯

西门子PLC系列s7-200的加强版，与S7-200相比，它在性能上，硬件配置和软件组态方面都有提高，也得到了用户的广泛认可。在实际的工程项目中，客户越来越多选择s7-200

smart系列PLC，并且在各个工程项目现场s7-200

smart都有良好的表现。在应用中，很多情况下都会使用s7-200

smart系列PLC的通讯功能，本文下面将针对s7-200 smart的通讯功能做一个详细说明。

西门子PLC西门子 200CN smart通讯主要有以下几类：

以太网通讯

## S7-200系列

可通讯，模块化，紧凑型

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\*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\*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，这是较好的小型设备。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，

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\*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

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

西门子触摸屏总代理