

# 西门子PLC控制系统S7-200

产品名称	西门子PLC控制系统S7-200
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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	15801997124 15801997124

## 产品详情

关键词：西门子PLC,S7-200,西门子控制系统

[供应西门子PLC控制系统S7-200产品。](#)

[西门子PLC控制系统S7-200产品具体参数请参考以下具体信息。西门子SIMATIC S7-200系列PLC适用于各行各业](#)

所属大类：[控制系统DCS、PLC](#)

相关介绍：[西门子PLC S7-200](#)

SIMATIC S7-200系列PLC适用于各行各业，各种场合中的检测、监测及控制的自动化。S7-200系列的强大功能使其无论在独立运行中，或相连成网络皆能实现复杂控制功能。因此S7-200系列具有极高的性能/价格比。

S7-200系列出色表现在以下几个方面：

- \*极高的可靠性
- \*极丰富的指令集
- \*易于掌握
- \*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

[西门子S7-200系列在集散自动化系统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、环境保护设备等等。如：冲压机床，磨床，印刷机械，橡胶化工机械，中央空调，电梯控制，运动系统。](#)

西门子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。

表1--1 [西门子S7-200的技术指标](#)

特性	CPU 221	CPU 222	CPU 224	CPU 224XP CPU 224XPsi	CPU 226
外形尺寸(mm)	90 x 80 x 62	90 x 80 x 62	120.5 x 80 x 62	140 x 80 x 62	190 x 80 x 62
程序存储器：	4096字节	4096字节	8192字节	12288字节	16384字节
带运行模式下编辑	4096字节	4096字节	12288字节	16384字节	24576字节
不带运行模式下编辑					
数据存储器	2048字节	2048字节	8192字节	10240字节	10240字节
掉电保护时间	50小时	50小时	100小时	100小时	100小时
本机I/O	6输入/4输出	8输入/6输出	14输入/10输出	14输入/10输出	24输入/16输出
数字量	--		输出	2输入/1输出	--
模拟量	--	--	--		
扩展模块数量	0个模块	12个模块	17个模块	17个模块	17个模块
高速计数器	4路30KHz	4路30KHz	6路30KHz	4路30 kHz	6路30KHz
单相	2路20KHz	2路20KHz	4路20KHz	2路200 kHz	4路20KHz
两相				3路20 kHz 1路100 kHz	
脉冲输出(DC)	2路20KHz	2路20KHz	2路20KHz	2路100 kHz	2路20KHz
模拟电位器	1	1	2	2	2
实时时钟	卡	卡	内置	内置	内置
通讯口	1 S--485	1 S--485	1 S--485	2 RS--485	2 RS--485
浮点数运算	是				
数字I/O映像大小	256 (128输入/128输出)				
布尔型执行速度	0.22毫秒/指令				

[西门子S7-200的操作和触摸面板显示](#)

<http://www.shine-eng.com/chanpinjieshao/PLC/S7-200.html>

OP 73micro和TP 177micro面板专门设计用于使用SIMATIC S7-200 Micro PLC的应用，它们为小型机器和设备提供操作和监视功能。短组态和调试时间以及它们在WinCC Flexible中的组态是这些面板的主要亮点。此外，这些面板支持高达32种组态语言和5种在线语言，包括亚洲和西里尔字符集。带图形3”显示器的操作面板OP 73micro的安装尺寸与OP 3和TD 200兼容。触摸面板TP 177 micro替代了触摸面板TP070/TP170micro。它可垂直安装，能容纳附加应用。该特征允许即使在空间有限时也能进行使用。

可提供西门子全系列自动化控制系统，包括[西门子PLC S7-200](#)，[西门子PLC S7-300](#)，[西门子PLC S7-400](#)，[西门子PCS7](#)等控制系统产品的销售和工程服务，欢迎来电垂询。<http://www.shine-eng.com/chanpinjieshao/PLC/S7-200.html>