

# 抚州西门子PLC S7-1500代理商

产品名称	抚州西门子PLC S7-1500代理商
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司销售部
价格	3427.00/台
规格参数	西门子:PLC 模块6ES7:接口模块 德国:微型存储卡
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087 15316778381

## 产品详情

千兆接口，带有 RJ45 接口，10/100/1000 Mbps 全双工/半双工，具有自动检测功能

通信服务：

开放式通信 (TCP/IP, UDP, ISO)；UDP 多点传送

编程器/OP 通信：通过 S7 路由实现网络间通信

S7 通信（客户机、服务器）

IT 通信：通过 HTTP 通信，可访问 S7-1500 系统的 Web 服务器。对于 CP 1543-1，也可以实现 HTTPS 通信。利用电子邮件客户机功能，可从用户程序直接发送电子邮件。FTP 通信支持程序控制的 FTP 客户机通信。通过 FTP 服务器访问 CPU 中的数据块。

通过具有激活安全功能的通信处理器 CP 15431 对 S7-1500 CPU 的 IP 访问：S71500 CPU 的 OPC UA 服务器和客户机可以通过 CP 15431 传输数据

利用 DHCP 和 IPv4 进行 IP 地址分配，或在工程组态软件 STEP 7 Professional V12 或更高版本(TIA Portal) 中直接输入地址

诊断和网络管理：

S7-1500 系统中所有模块均具有丰富的诊断功能

支持 SNMP V1/V3，可集成到网络管理系统中

安全机制：

通过防火墙提供访问保护，以便基于其 IP 和 MAC 地址来过滤连接

通过 VPN (IPsec) 实现安全通信

通过 SSL (HTTPS) 加密 HTML 页面

安全文件传输 (FTPS)

?????????

1 只方式选择器

1 个用于故障和状态指示的 LED 条

?? I/O

18 点数字量输入(C240:其中两个用于局部测量输入，四个用于全局测量输入/零标记，C240 PN：其中四个用于全局测量输入)

8 点数字量输出

??????C240?

1 个整定值输出接口，可用于多达 4 轴（还可选择模拟、步进电机或液压驱动装置；还可作为可自由分配的模拟量输出）

4 点编码器输入，用于增量式或值编码器（还可用作可自由分配的加/减计数器）

??

1 个用于工业以太网的接口

用于PROFIBUS DP的2个接口（其中一个接口为MPI）

3 个 PROFINET IO 端口 (C240 PN)

????

1 个用于 SIMOTION 微存贮卡的插槽

??????????????

电源端子

数据存储/数据备份

SIMOTION C ???

??? SIMOTION ????? (MMC) ?????

对于扩展中央的I/O模板：

?? I/O ????? SIMOTION C ?????????????? I/O ? I/O ??????????????IM 365????????????8? I/O ?????????4????????????  
SIMATIC S7?300 ??? I/O ???

使用分布式 I/O 进行扩展高频范围内的 SIMATIC RFID 系统。

????????????? RFID ???

SIMATIC RF200 – 适合中端性能范围的紧凑型解决方案：SIMATIC RF200 是一种高频范围内的紧凑型 RFID 系统。该产品线包括价格具有吸引力的读写器，适合公司内部物流或小型装配线应用。通过带 IO-Link 接口的读写器，可实现极为简单的开放式识别解决方案。

SIMATIC RF300 – 高频范围内的高性能 RFID 系统：使用单独电子标签的 RF300 模式可满足速度、数据量和诊断功能等方面极为苛刻的要求。高性能 RFID 系统可与 ISO 15693 电子标签结合使用以满足一般性能要求。

SIMATIC RF1000 – 用于机器设备的访问控制：SIMATIC RF1000 读写器提供了一种基于 RFID 的解决方案，能够简单和多样化实现电子式授权管理。现有的员工 ID 提供了识别基础。

6ES7 307-1BA01-0AA0	电源模块(2A)
6ES7 307-1EA01-0AA0	电源模块(5A)
6ES7 307-1KA02-0AA0	电源模块(10A)
CPU	
6ES7 312-1AE13-0AB0	CPU312 , 32K内存
6ES7 312-1AE14-0AB0	
6ES7 312-5BE03-0AB0	
6ES7312-5BF04-0AB0	CPU312C , 32K内存 10DI/6DO
6ES7 313-5BF03-0AB0	
6ES7313-5BG04-0AB0	CPU313C , 64K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO
6ES7 313-6BF03-0AB0	
6ES7313-6BG04-0AB0	CPU313C-2PTP , 64K内存 16DI/16DO
6ES7 313-6CF03-0AB0	
6ES7313-6CG04-0AB0	CPU313C-2DP , 64K内存 16DI/16DO
6ES7 313-6CF03-0AM0	CPU313C-2DP , 64K内存 16DI/16DO组合件 ( 6ES7 313-6CF03-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0 )
6ES7 314-1AG13-0AB0	CPU314,96K内存
6ES7 314-1AG14-0AB0	CPU314,128K内存
6ES7 314-6BG03-0AB0	
6ES7314-6BH04-0AB0	CPU314C-2PTP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO
6ES7 314-6CG03-0AB0	
6ES7314-6CH04-0AB0	CPU314C-2DP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO
6ES7 314-6EH04-0AB0	CPU314C-2PN/DP 192K内存/24DI/16DO/ 4AI/2AO
6ES7 314-6CG03-9AM0	CPU314C-2DP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO组合件(6ES7 314-6CG03-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0*2)
6ES7 315-2AG10-0AB0	CPU315-2DP, 128K内存
6ES7 315-2AH14-0AB0	CPU315-2DP, 256K内存
6ES7 315-2EH13-0AB0	
6ES7315-2EH14-0AB0	CPU315-2 PN/DP, 256K内存

6ES7 317-2AJ10-0AB0	
6ES7317-2AK14-0AB0	CPU317-2DP,512K内存
6ES7 317-2EK13-0AB0	
6ES7317-2EK14-0AB0	CPU317-2 PN/DP,1MB内存
6ES7 318-3EL00-0AB0	
6ES7318-3EL01-0AB0	CPU319-3PN/DP,1.4M内存
内存卡	
6ES7 953-8LF30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡 64kByte(MMC)
6ES7953-8LF31-0AA0	
6ES7 953-8LG30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡128KByte(MMC)
6ES7953-8LG31-0AA0	
6ES7 953-8LJ30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡512KByte(MMC)
6ES7953-8LJ31-0AA0	
6ES7 953-8LL30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡2MByte(MMC)
6ES7953-8LL31-0AA0	
6ES7 953-8LM30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡4MByte(MMC)
6ES7953-8LM31-0AA0	
6ES7 953-8LP30-0AA0	SIMATIC Micro内存卡8MByte(MMC)
6ES7953-8LP31-0AA0	
开关量模板	
6ES7 321-1BH02-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24VDC )
6ES7 321-1BH02-9AJ0	开入模块 ( 16点 , 24VDC ) 组合件 (6ES7 321-1BH02-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1BH10-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24VDC )
6ES7 321-1BH50-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 )
6ES7 321-1BH50-9AJ0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 源输入 ) 组合件 (6ES7 321-1BH50-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1BL00-0AA0	开入模块 ( 32点 , 24VDC )
6ES7 321-1BL00-9AM0	开入模块 ( 32点 , 24VDC ) 组合件 (6ES7 321-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 321-7BH01-0AB0	开入模块 ( 16点 , 24VDC , 诊断能力 )
6ES7 321-1EL00-0AA0	开入模块 ( 32点 , 120VAC )
6ES7 321-1FF01-0AA0	开入模块 ( 8点 , 120/230VAC )
6ES7 321-1FF10-0AA0	开入模块 ( 8点 , 120/230VAC ) 与公共电位单独连 接
6ES7 321-1FH00-0AA0	开入模块 ( 16点 , 120/230VAC )
6ES7 321-1FH00-9AJ0	开入模块 ( 16点 , 120/230VAC ) (6ES7 321-1FH00-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 321-1CH00-0AA0	开入模块 ( 16点 , 24/48VDC )
6ES7 321-1CH20-0AA0	开入模块 ( 16点 , 48/125VDC )
6ES7 321-1BP00-0AA0	光电隔离 , 每组 16 , 64 DI , DC 24V , 3MS , 漏/源
6ES7 322-1BP00-0AA0	光电隔离 , 每组 16 , 64 DO , DC 24V , 0.3A ( 源 ) , 总电流2A/组
6ES7 322-1BH01-0AA0	开出模块 ( 16点 , 24VDC )
6ES7 322-1BH01-9AJ0	开出模块 ( 16点 , 24VDC ) (6ES7 322-1BH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1BH10-0AA0	开出模块 ( 16点 , 24VDC ) 高速

6ES7 322-1CF00-0AA0	开出模块 (8点, 48-125VDC)
6ES7 322-8BF00-0AB0	开出模块 (8点, 24VDC) 诊断能力
6ES7 322-5GH00-0AB0	开出模块 (16点, 24VDC, 独立接点, 故障保护)
6ES7 322-1BL00-0AA0	开出模块 (32点, 24VDC)
6ES7 322-1BL00-9AM0	开出模块 (32点, 24VDC) (6ES7 322-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 322-1FL00-0AA0	开出模块 (32点, 120VAC/230VAC)
6ES7 322-1BF01-0AA0	开出模块 (8点, 24VDC, 2A)
6ES7 322-1FF01-0AA0	开出模块 (8点, 120V/230VAC)
6ES7 322-5FF00-0AB0	开出模块 (8点, 120V/230VAC, 独立接点)
6ES7 322-1HF01-0AA0	开出模块 (8点,继电器,2A)
6ES7 322-1HF01-9AJ0	开出模块 (8点,继电器,2A) (6ES7 322-1HF01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-1HF10-0AA0	开出模块 (8点,继电器,5A, 独立接点)
6ES7 322-1HH01-0AA0	开出模块(16点,继电器)DO
6ES7 322-1HH01-9AJ0	开出模块(16点,继电器) (6ES7 322-1HH01-0AA0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 322-5HF00-0AB0	开出模块 (8点,继电器,5A, 故障保护)
6ES7 322-1FH00-0AA0	开出模块 (16点, 120V/230VAC)
6ES7 323-1BH01-0AA0	8点输入, 24VDC; 8点输出, 24VDC模块
6ES7 323-1BL00-0AA0	16点输入, 24VDC; 16点输出, 24VDC模块
6ES7 323-1BL00-9AM0	16点输入, 24VDC; 16点输出, 24VDC模块 (6ES7 323-1BL00-0AA0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7326-1BK02-0AB0	数字输入 SM 326, F-DI 24xDC 24V, 故障安全型数字输入 针对 SIMATIC S7 F 系统 带诊断报警, 至 4 类线(EN 954-1)/ SIL3(IEC61508)/PLE (ISO13849), 1个 40针
6ES7326-2BF41-0AB0	数字输出 SM 326, F-DO 8xDC 24V/2A PM 故障安全型数字输出 P-M 开关, 至 4 类线(EN 954-1)/ SIL3(IEC61508)/PLE (ISO13849), 1个 40针
6ES7326-2BF10-0AB0	数字输出 SM 326, F-DO10x 24V DC/2A PP, 故障安全型数字输出 针对 SIMATIC S7F 系统, 带诊断报警, LVV, 至 4 类线(EN 954-1)/ SIL3(IEC61508)/PLE (ISO13849), 1个 40针
模拟量模板	
6ES7 331-7KF02-0AB0	模拟量输入模块(8路, 多种信号)
6ES7 331-7KF02-9AJ0	模拟量输入模块(8路, 多种信号) (6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7KB02-0AB0	模拟量输入模块(2路, 多种信号)
6ES7 331-7KB02-9AJ0	模拟量输入模块(2路, 多种信号) (6ES7 331-7KB02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7NF00-0AB0	模拟量输入模块(8路, 15位精度)
6ES7 331-7NF00-9AM0	模拟量输入模块(8路, 15位精度) (6ES7 331-7NF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7NF10-0AB0	模拟量输入模块(8路, 15位精度)4通道模式
6ES7 331-7HF01-0AB0	模拟量输入模块(8路, 14位精度, 快速)
6ES7 331-1KF02-0AB0	模拟量输入模块(8路, 13位精度)

6ES7 331-1KF02-9AM0	模拟量输入模块(8路, 13位精度) (6ES7 331-1KF02-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7PF01-0AB0	8路模拟量输入,16位,热电阻
6ES7 331-7PF01-9AM0	8路模拟量输入,16位,热电阻 (6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7PF11-0AB0	8路模拟量输入,16位,热电偶
6ES7 331-7PF11-9AM0	8路模拟量输入,16位,热电偶 (6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 332-5HD01-0AB0	模拟输出模块(4路)
6ES7 332-5HD01-9AJ0	模拟输出模块(4路) (6ES7 332-5HD01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 332-5HB01-0AB0	模拟输出模块(2路)
6ES7 332-5HB01-9AJ0	模拟输出模块(2路) (6ES7 332-5HB01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 332-5HF00-0AB0	模拟输出模块(8路)
6ES7 332-5HF00-9AM0	模拟输出模块(8路) (6ES7 332-5HF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 332-7ND02-0AB0	模拟量输出模块(4路, 15位精度)
6ES7 334-0KE00-0AB0	模拟量输入(4路RTD)/模拟量输出(2路)
6ES7 334-0CE01-0AA0	模拟量输入(4路)/模拟量输出(2路)
6ES7338-4BC01-0AB0	
6ES7336-4GE00-0AB0	模拟输入 SM 336, 6 AE; 15 Bit; 故障安全型模拟输入端 针对 SIMATIC Safety, 带 HART 协议支持, 至 4 类线(EN 954-1)/ SIL3(IEC61508)/PLE (ISO13849), 1个 20针

#### 附件

6ES7 365-0BA01-0AA0	IM365接口模块
6ES7 360-3AA01-0AA0	IM360接口模块
6ES7 361-3CA01-0AA0	IM361接口模块
6ES7 368-3BB01-0AA0	连接电缆(1米)
6ES7 368-3BC51-0AA0	连接电缆(2.5米)
6ES7 368-3BF01-0AA0	连接电缆(5米)
6ES7 368-3CB01-0AA0	连接电缆(10米)
6ES7 390-1AE80-0AA0	导轨(480mm)
6ES7 390-1AF30-0AA0	导轨(530mm)
6ES7 390-1AJ30-0AA0	导轨(830mm)
6ES7 390-1BC00-0AA0	导轨(2000mm)
6ES7 392-1AJ00-0AA0	20针前连接器
6ES7 392-1AM00-0AA0	40针前连接器
6ES7 390-0AA00-0AA0	U型连接器
功能模板	
6ES7 350-1AH03-0AE0	FM350-1 计数器功能模块
6ES7 350-2AH01-0AE0	FM350-2 计数器功能模块
6ES7 351-1AH01-0AE0	FM351 定位功能模块
6ES7 351-1AH02-0AE0	
6ES7 352-1AH02-0AE0	FM352 电子凸轮控制器+组态包光盘
6ES7 355-0VH10-0AE0	FM355C 闭环控制模块

6ES7 355-1VH10-0AE0	FM355S 闭环控制系统
6ES7 355-2CH00-0AE0	FM355-2C 闭环控制模块
6ES7 355-2SH00-0AE0	FM355-2S 闭环控制模块
6ES7 338-4BC01-0AB0	SM338位置输入模块
6ES7 352-5AH00-0AE0	FM352-5高速布尔处理器
6ES7352-5AH01-0AE0	
通讯模块	
6ES7 340-1AH02-0AE0	CP340 通讯处理器 ( RS232 )
6ES7 340-1BH02-0AE0	CP340 通讯处理器 ( 20mA/TTY )
6ES7 340-1CH02-0AE0	CP340 通讯处理器 ( RS485/RS422 )
6ES7 341-1AH01-0AE0	CP341 通讯处理器 ( RS232 )
6ES7341-1AH02-0AE0	
6ES7 341-1BH01-0AE0	CP341 通讯处理器 ( 20mA/TTY )
6ES7341-1BH02-0AE0	
6ES7 341-1CH02-0AE0	CP341 通讯处理器 ( RS485/RS422 )
6ES7 870-1AA01-0YA0	可装载驱动 MODBUS RTU 主站
6ES7 870-1AB01-0YA0	可装载驱动 MODBUS RTU 从站
6ES7 902-1AB00-0AA0	RS232电缆 5m
6ES7 902-1AC00-0AA0	RS232电缆 10m
6ES7 902-1AD00-0AA0	RS232电缆 15m
6ES7 902-2AB00-0AA0	20mA/TTY电缆 5m
6ES7 902-2AC00-0AA0	20mA/TTY电缆 10m
6ES7 902-2AG00-0AA0	20mA/TTY电缆 50m
6ES7 902-3AB00-0AA0	RS485/RS422电缆 5m
6ES7 902-3AC00-0AA0	RS485/RS422电缆 10m
6ES7 902-3AG00-0AA0	RS485/RS422电缆 50m
6GK7 342-5DA02-0XE0	CP342-5通讯模块
6GK7 342-5DF00-0XE0	CP342-5 光纤通讯模块
6GK7 343-5FA01-0XE0	CP343-5通讯模块
6GK7 343-1EX21-0XE0	CP343-1 以太网通讯模块
6GK7 343-1EX30-0XE0	CP343-1 以太网通讯模块
6GK7 343-1CX10-0XE0	CP343-1 以太网通讯模块
6GK7 343-1GX31-0XE0	CP343-1 IT以太网通讯模块(支持PROFINET)

PROFIBUS DP?

所有经过认证的 PROFIBUS 标准从站 ( DP-V0、DP-V1、DP-V2 )

SIMATIC ET 200S/M/eco/pro 分布式 I/O 系统

MASTERDRIVES、SIMODRIVE 和 SINAMICS 系列的伺服变频器，通过 PROFIBUS DP (PROFIdrive) 接口连接

MICROMASTER 和 COMBIMASTER 变频器

步进驱动器，通过 PROFIBUS DP (PROFIdrive) 接口连接

PROFINET IO (C240 PN):

