

# 浙江宁波西门子PLC模块中国授权总代理商

产品名称	浙江宁波西门子PLC模块中国授权总代理商
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 西门子:PIC 西门子:中国代理商
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

浙江宁波西门子PLC模块中国授权总代理商

长期低价销售西门子PLC,200, 300, 400, 1200, 西门子PLC附件, 西门子电机, 西门子人机界面, 西门子变频器, 西门子数控伺服, 西门子总线电缆现货供应, 欢迎来电咨询系列产品, 折扣低, 货期准时, 并且备有大量库存.长期有效

欢迎您前来询价.100分的服务.100分的质量.100分的售后.100分的发货速度

您的选择您的支持是我的动力！——致我亲爱的客户！

控制器 (CPU) 可执行各种用户程序。控制器中集成有系统电源，可通过背板总线为所连模块进行供电。所有 SIMATIC S7-1500 控制器都提供有故障安全型。要在 TIA Portal 中使用安全功能时，需要安装选件包“STEP7 Safety Advanced”。在工厂调试过程中，可直接在显示屏上更改 CPU 的 IP 地址，大幅节省了时间和成本。维修时，通过快速访问诊断报警，显著减少工厂停工时间。SIMATIC S7-1500 的所有 CPU 变量都具有强大跟踪功能，可实现驱动装置和控件的高效调试和快速优化。SIMATIC S7-1500 控制器还支持以下功能：通过以太网/PROFINET 进行数据通信 通过 PROFIBUS 进行数据通信 HMI 通信 Web 服务器，工艺功能，系统诊断，集成保护功能 使用 F-CPU 时，还支持安全模式 SIMATIC S7-1500 可集成各种不同类型的 CPU，可通过 I/O、通信和工艺功能模块进行扩展。例如，如果 CPU 1511-1 PN

的存储器和性能可满足要求，亦可通过 PROFIBUS 和 PROFINET 通信模块对其进行快速扩展。除紧凑型 CPU 之外，还可通过工艺模式提供各种工艺功能。可根据具体需要选择相应的 CPU：要确保工厂的故障安全运行，需要编程 SIMATIC S7-1500 的 F-CPU。此时，需要在 TIA Portal 中安装选件包“STEP 7 Safety Advanced”。与 TIA Portal 中一起使用时，F-CPU 可实现与各种故障安全系统的集成：集成安全技术相关指令已通过德国技术监督组织认证，适用于各种安全应用集成安全功能，安全等级可达 SIL 3 (IEC 62061) 和/或 PL e (EN ISO 13849-1) 标准自动化系统和安全自动化系统采用统一的工程组态方式 \*简化了相关文档的更改过程标准程序变更后，可对安全程序进行验收，也可对安全程序进行非更新性验收信息安全 SIMATIC S7-1500 自动化系统中集成的安\*方案包含从\*级别到块保护等各种功能，可有效确保网络安全：防护等级 说明访问保护通过\*级别和集成防火墙，保护系统防止未经\*的组态更改专有技术保护通过密码功能，保护系统防止未经\*的访问和算法修改防拷贝保护 通过绑定 SIMATIC 存储卡上各个块和原存储卡序列号，保护系统防止程序复制锁定 CPU 在前盖上使用密封装置或锁具，保护系统防止未\*的访问 SIMATIC S7-1500 自动化系统中集成有诊断功能，适用于自动化系统的所有层级。所有 SIMATIC 产品都集成有诊断功能，用于快速检测系统故障并进行排除故障。TIA Portal 中采用统一的显示机制，可确保 HMI、Web 服务器及 CPU 显示屏中使用相同的纯文本形式显示错误消息。显示诊断信息硬件设备中标配监视功能。可在整个系统范围内进行诊断，而不受总线限制。以纯文本格式输入、归档和记录报警中的错误原因自动确定错误所在位置报警可组态工厂范围内，系统状态统一显示即使 CPU 处于 STOP 模式，也可进行工厂故障实时检测并立即显示在显示设备上。这样，可确保系统诊断与工厂的实际状态相同。输入/输出 I/O 模块可用作控制器与过程之间的接口。控制器通过传感器和执行器检测当前的过程状态，并触发相应的响应。数字量和模拟量模块可作为相应任务中的输入/输出。输入/输出模块可以分为不同的功能类别。输入/输出模块的功能类别下表列出了不同功能类别输入/输出模块的特性和技术规范。功能类别高速型 (HS) 适用于超高速应用的模块输入延时时间极短转换时间极短支持等时同步模式高性能型 (HF) 应用极为灵活 带有模拟量模块尤其适用于复杂应用 高精度 (<0.1%) 支持按通道进行参数设置 高共模电压；必要时，可进行单通支持按通道进行诊断 道隔离支持附加功能标准型 (ST) 价格适中 带有模拟量模块支持按负载组/模块进行参数设置 通用模块支持按负载组/模块进行诊断 精度 = 0.3% 共模电压约为 10V 到 20V 基本型 (BA) 经济实用型基本模块无参数设置

浙江宁波西门子 PLC 模块中国授权总代理商