

西门子编程软件代理供应经销商

产品名称	西门子编程软件代理供应经销商
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

产品详情

西门子编程软件代理供应经销商

湖南西控自动化设备有限公司将产品布局于中、高端自动化科技产品领域，

PLC模块S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET200分布式I/O等

HMI触摸屏、SITOP电源、6GK网络产品、ET200分布式I/O SIEMENS驱动产品MM系列变频器、G110

G120变频器、直流调速器、电线电缆、

驱动伺服产品、数控设备SIEMENS低压配电与控制产品及软启动器等

西门子中国有限公司授权——湖南西控自动化设备有限公司为西门子中国代理商，主要供应全国范围：

西门子PLC代理商SIEMENS可编程控制器PLC模块、HMI触摸屏、SITOP电源、6GK网络产品、ET200分

布式I/O SIEMENS 驱动产品MM系列变频器、G110 G120变频器、直流调速器、电线电缆、

驱动伺服产品、数控设备SIEMENS低压配电与控制产品及软启动器等

SIEMENS 可编程控制器

1、 SIMATIC S7 系列PLC : S7-200、 S7-1200、 S7-300、 S7-400、 ET-200

2、 逻辑控制模块LOGO ! 230RC、 230RCO、 230RCL、 24RC、 24RCL 等

3、 SITOP 直流电源 24VDC 1.3A、 2.5A、 3A、 5A、 10A、 20A、 40A 可并联.

4、 HMI 触摸屏 TD200TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377,

SIEMENS 交、直流传动装置

1、交流变频器MICROMASTER 系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120.

2、全数字直流调速装置6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70 系列

SIEMENS 数控伺服

SINUMERIK:801、802S、802D、802DSL、810D、840D、611U、S120系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，电缆，伺服驱动等备件销售。大型电机（1LA8，1LA4，1PQ8）伺服电机（1PH，1PM，1FT，1FK，1FS）我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

，xzhiman-wu西门子模块代理商，西门子模块供应商，西门子授权代理商，西门子授权经销商，西门子PLC模块代理商，西门子PLC模块经销商西门子代理商，西门子供应商，西门子授权代理商，西门子授权经销商，西门子PLC代理商，西门子PLC经销商希望能跟您有更多的合作，本公司是中国西门子授权经销商欢迎您来电来函咨询，一年内因产品质量问题免费更换新产品；不收取任何费用咨询。从事智能科技、自动化科技、机电领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务,工业自动化设备安装,工业自动化控制设备、电气设备、机电设备、电子产品、五金产品、金属材料、仪器仪表、橡塑制品销售,商务信息咨询,软件开发,建筑装修装饰建设工程专业施工,建筑安装工程(除特种设备),机械设备租赁(不得从事

金融租赁),物业管理。工业自动化设备加工、销售

32 位应用程序；NCM S7 诊断、固件加载程序如果已经从 32 位应用程序建立了到 PC CP

的连接并希望通过 PC CP 的同一接口建立另一个在线连接，则必须首先终止 32

位应用程序的连接。特殊诊断和固件加载程序：中文 GUI 用户以中文

GUI 打开特殊诊断或固件加载程序时，需要将操作系统中的非 Unicode

应用程序语言设置为中文。S7-CM/CPV3 以下版本的 CP300/400 作为路由器时不会进行 S7 路由在 S71200

或 S71500 站间进行 S7 路由时，如果其中连接了旧版本 S7300/400 CP

作为路由器，则不会建立任何连接。以下几种通过 ISO 传输或 ISO-on-TCP 连接运行的通信将受影响：S7

通信 PG 通信 HMI 通信该特性适用于固件版本 < V3.0 的 S7300/400 CP，其 TSAP 长度限制为 2

字节。相反，自 V3.0 起的 S71200/1500 和 S7300/400 CP 则支持较长的 TSAP，还可进行 S7 路由。CM

15421:如果存在重复地址，则删除保持性存储的 IP 地址 CM 1542-1 的 IP

地址和设备名称会保持安装时的状态：例如，在启动期间，如果 CM 在其它网络中检测到重复地址，则

CM 不会连接到网络。CM 会切换至 RUN 模式，无法通过以太网接口对其进行访问。为了能将 CM

连接到网络，可删除保持性存储的 IP 地址，操作如下：1. 取出 CPU 的存储卡。2. 在 CPU 处于 STOP

模式时，通过 Primary Setup Tool (PST) 使用 DCP 将 CM 的 IP 地址设置为未组态的 0.0.0.0。您已删除 CM

的保持性存储 IP 地址。CM 可连接到网络。适用于 VMware vSphere Hypervisor ESXi 的 PC

CP 以下为已发布的可配合 STEP 7 Professional V14 的 VMware vSphere Hypervisor ESXi 使用的通信处理器：

CP 5711 VMware E1000 网络适配器 以下为尚未发布的可配合 VMware vSphere Hypervisor ESXi

使用的通信处理器： CP 5611 CP 5612 CP 5621 CP 5622 CP 5512 诸如 CP 1623 和 CP 1628

等其它通信处理器将在 SIMATIC NET PC 软件安装后发布。相关信息，请参见 SIMATIC NET PC

软件的自述文件。下载到 PC 站如果要将项目数据下载到装有 PC-CP 的 PC 站，应确保 CP

可以访问。在“扩展下载到设备” (Extended download to device)

对话框中，请勿启用用于搜索兼容节点的复选框。如果要下载到与之前在项目中所选 CP

不同的另一个 CP，则在已组态访问节点列表的“扩展下载到设备” (Extended download to device)

对话框中手动修改 CP 的 IP 地址。与 OPC 服务器的 PROFIBUS S7 连接在 V12 及更高版本的 OPC

服务器与 V4 及更高版本的 S71200 或者 S71500 之间，无法组态基于 PROFIBUS 的 S7

连接。解决方法：使用版本低于 V12 的 OPC 服务器/PC 应用程序，或者使用版本低于 V OPC UA 通信的

PLC 变量的可见性如果在 PC 站和 S7 站之间进行 S7 通信时，在禁用选项“可从 HMI/OPC UA

访问” (Reachability from HMI/OPC UA) 的情况下组态 PLC 变量，则此组态不会影响 PC 站 OPC UA

服务器中的可见性。OPC 客户端对 PLC 变量的访问权限如果要从 OPC 客户端在 PC 站 OPC UA

服务器中写入通过 S7 通信提供的 S7 站的 PLC 变量，请确保在变量组态中进行以下设置：激活

PLC 变量的“可从 HMI/OPC UA 写入” (Can be written from HMI/OPC UA) 选项。在 PC 站 OPC UA

服务器应用程序的符号组态中激活访问权限“读/写” (Read/Write)。Security 模块移植带有以太网

CP 并且已激活安全功能的项目在包含工业以太网 CP 和已激活安全功能的 STEP 7 V5.5 项目中，移植到

STEP 7 Professional 期间将禁用安全设置。必要时，在移植后请遵循这些步骤：1.

激活安全功能。2. 组态所需的安全设置。激活安全功能时移植 IP 访问保护列表激活安全功能后，活动 IP

访问保护列表将转换为防火墙规则。这些规则可以在 gaoji 防火墙模式中看到，可以在那里进行调整。gaoj

防火墙模式会自动激活。S7CP 的安全在线诊断只有通过 CP

直接建立在线连接时，才可以使用具有安全功能的 CP 的安全在线诊断功能。如果使用 STEP 7 通过 CPU

建立到站的在线连接，则借助安全 CP 中“安全 > 状态” (Security

>Status)安全诊断页面上的“在线连接” (Connect online) 按钮，您可建立与

CP 的直接连接来进行安全在线诊断。作为替代方案，您还可终止与 CPU

的在线连接并于在线诊断“在线访问” (Online access) 条目下的“站地址” (Station address) 输入框中输入

CP 的 IP 地址。在阶段 1 中协商密钥时，应优先使用 IKE “主”模式。与“激进”模式相比，该模式通

常提供可靠的过程。使用“激进”设置的一个原因是，它适合在 VPN 组含有不同预共享密钥的情况下使

用。IKE “激进”模式不应与证书一起使用。在 IKE “激进”模式下，只能使用预共享密钥。在使用不同

IKE 模式的 VPN 组中不能使用安全模块。通过 VPN 隧道将组态数据下载至 S7-300/400 通过 CP x43-1

Advanced 的千兆位接口向

S7-300/S7-400 站下载组态数据时，所用的下载路径存储在项目中。如果随后通过在 SCALANCE 模块与

CP x43-1 Advanced 之间建立的 VPN 隧道下载项目，则下载操作会因下载路径发生变化而失败。要通过

VPN 隧道进行下载，请按以下步骤操作：1. 使用“转到在线” (Go online) 按钮，将工程师站连接到 CP

x431 Advanced 的千兆位接口。2. 断开与 CPx431 Advanced 的在线连接。3. 通过 CP x431 Advanced

的千兆位接口将项目下载至站。与支持 VPN 的 1200/1500 CP 建立 VPN 隧道只有 VPN 连接伙伴也是支持

VPN 的 1200/1500 CP 时，才可通过“预共享密钥”验证方法为支持 VPN 的 1200/1500 CP 建立 VPN

隧道连接。对于所有其它的 VPN 连接伙伴，只能通过“证书”验证方法为支持 VPN 的 1200/1500 CP 建立

VPN 隧道。来自旧项目的安全组态要在 STEP 7 V14 中使用旧版 STEP 7

的安全组态，需要拥有管理员权限的用户登录 STEP 7 V13 SP1 中的该安全组态并保存该项目。在 STEP 7 V14 中打开项目之后，用户必须使用管理员权限重新登录该安全组态。此后，即可在 STEP 7 V14 中使用该安全组态。在两个 STEP 7 实例间复制安全模块不支持在不同的 STEP 7 实例中复制安全模