

张掖西门子PLC模块代理销售

产品名称	张掖西门子PLC模块代理销售
公司名称	合众博达科技
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市天心区南托街道创业路159号电子商务产业园901房004号(集群注册)
联系电话	18321983249 18321983249

产品详情

张掖西门子PLC模块代理销售产品简介

???S7-200CN??????ET200M??????

IM 153-1?????153-2?????SIPLUS IM 153-1/153-2 ?????IM 153-4 PN?????SIPLUS IM 153-4 PN?????

IM153-1??8??S7-300 I/O ???

IM153-2 ??????????????????F????????????????IM???PCS
7????????????IM????????????????????????

IM153-4 PN???ET200M???PROFINET IO (????, RJ45) ??I/O???2????IM 153-4 PN ???IM
153-4 PN ???? ?????????????????PROFIsafe F ??????HART????????S7-400H????

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

快速和低成本布线

前连接器模块或数字和模拟信号连接模块可连接电源电压。

减少了配线错误，增强了机柜布线的条理性

数字信号通过单字节或双字节分配。

可以单独更换每个部件。

每条电缆的长度可进行配置，不必截断，或者直接使用预装电缆。

?? SIMATIC
S7-300?SIMATIC S7-400??

??

????????????????4 A?

??4 A/byte?

????????????????4 A?

????????????????4 A????????? ???

???PS?????

西门子ET200M接口模块 产品简介：

SIMATIC ET 200M是针对具有高密度通道应用的控制柜的模块式 I/O 站使用接口模块可以连接 PROFIBUS 和 PROFINET-还可以选择使用光缆连接 PROFIBUS。ET 200M 可以用于标准应用，也可用于安全应用。多可以有 12 个多通道信号模块（例如 64 个数字输入）和功能模块以及 S7-300 通讯处理器可以用作 I/O 模块——与过程的接口。ET 200M 支持带有扩展用户数据的模块，如具有 HART minor 变量的 HART 模块。除了成熟的连接技术，ET 200M 还可以提供绝缘部署方法 Fast Connect，用于快速接线。

ET 200M 分布式 IO 设备是具有 IP 20 防护等级的模块化 DP 从站。

ET 200M 具有 S7-300 自动化系统的组态技术，由一个 IM 153-x 和多个 S7-300 的 I/O 模块组成。

ET 200M 支持与以下设备进行通讯：所有符合 IEC 61784-1:2002 Ed1 CP 3/1 的 DP 主站；所有符合 IEC 61158 的 IO 控制器。

ET 200M 的组态（实例）

	电源模块 PS 307
	接口模块 IM 153-x
	多 12 个 I/O 模块 (SM/FM/CP)

图片: ET 200M 分布式 IO 设备的组态（实例）

在 STEP 7 模块目录或 GSD 文件中，包含可在 ET 200M 中使用的模块的列表。

要获取当前 GSD 文件，请访问 Internet。

“ SIMATIC S7-DP 从站 ”

ET 200M 分布式 I/O 系统是 SIMATIC S7 自动化系统的组成部分。

换句话说，STEP 7 为对 DP 主站系统中的 ET 200M 组态、分配参数、编程、调试和诊断提供支持。IM 153-2 的功能（例如，可组态的 FM）只有在 SIMATIC S7/PCS 7 中才可以完全使用。

如果在 DP 标准主站（例如 S5-95U）上使用 ET 200M，组态工具还将提供对 GSD 文件的支持；但是，您必须注意 DP 主站的技术数据（项目数据，例如，可能的参数分配和诊断消息帧长度等）。

PROFIBUS 标准 IEC 61784-1:2002 Ed1 CP 3/1 还包括 DPV1 模式。仅在集成的 GSD 文件修订版大于等于 3 时可以使用此模式。GSD 文件修订版 2 仍然可用，因此确保了与 IM 153-x 早期版本兼容。

组件

提供了一系列用于组态和调试 ET 200M 的组件。下表中列出了重要的一些组件及其功能：

列表: ET 200M 组件

组件

功能

图表

装配导轨 附件：屏蔽连接元素 有源总线模块的装配导轨 附件：屏蔽连接元素；有源总线模块	... ET 200M 的机架。 ... ET 200M 的特殊机架，用于 IM 153-4 PN 以及实现“运行期间的模块更改”和“冗余”功能。
有源总线模块 (BM) BM IM/IM，用于使用 2 个 IM 153-2 实现冗余 1 BM IM/IM，用于使用 2 个 M 153-2Bx00 实现冗余 1 BM PS/IM，用于 PS 307; 2 A 和 IM 153-x BM 2 40，用于两个 40 mm 宽的 S7-300 模块 BM 1 80，用于一个 80 mm 宽的 S7-300 模块 附件 防爆隔板；背板总线和总线模块盖 电源 (PS, Power Supply) 模块 附件：跳线	...提供 S7300 背板总线。换句话说，如果某个模块丢失，则通过背板总线仍可访问所有其它模块。 ...将主电压 (AC 120 / 230 V) 转换为用于 ET 200M 电源的 DC 24 V 工作电压。 ... 可以用作 DC 24 V 负载电路的负载电源。

IM 153x 附件：插槽号码牌（用于分配插槽号码）	... 接口模块；将 S7-300 模块链接至 PROFIBUS DP/PROFINET IO；为背板总线提供工作电压。
带总线连接器的 PROFIBUS 电缆	... 相互组合 PROFIBUS DP 组态的节点。
带单工连接器（在 IM 153-2 FO 的插头适配器中）的 FOC 双工电缆	
《PROFINET 安装指南》中各种规范的 PROFINET 连接器和工业以太网 FC 安装线	... 相互连接 PROFINET IO 组态的节点。
信号模块 (SM, Signal Module) 附件：前连接器；总线连接器	... 适应不同过程信号等级。
功能模块 (FM, Function Module)	... 适用于对时间敏感和对存储器敏感的过程信号处理任务，例如定位或控制。
通讯处理器 (CP, Communication processor) 附件：连接电缆	... 减轻 CPU 的通讯任务。
SIMATIC TOP 连接 附件：具有扁平带状连接的前连接器	... 用于接线数字模块，或用于 1 线、2 线或 3 线连接。

IM 153-1/IM 153-2/IM 153-2 FO 的尺寸图

可在“S7-300 自动化系统，模块规范”参考手册中看到有源总线模块导轨的尺寸图。

图片: 接口模块 IM 153-1、IM 153-2 和 IM 153-2 FO 的尺寸图

IM 153-1/IM 153-2/IM 153-2 FO 的方框图

图片: 接口模块 IM 153-1 和 IM 153-2 的方框图

西门子PLC模块6ES7317-2EK13-0AB0 西门子CPU317-2PN/DP 销售订货号：

西门子S7-200CN数字量模块代理商SIMATIC S7-300

CPU 317-2 PN/DP, 中央处理器带有 1 MB 工作存储区, 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S, 2. 接口 以太网 PROFINET, 带有 2 个PORT SWITCH, 必须有 MMC卡6ES7317-2EK13-0AB0SIMATIC S7-300 CPU 317-2 PN/DP, 中央处理器带有 1 MB 工作存储区, 1. 接口 MPI/DP 12MBIT/S, 2. 接口 以太网 PROFINET, 带有 2 个PORT SWITCH, 必须有 MMC卡

西门子S7-200CN数字量模块销售

西门子PLC模块6ES7317-2EK13-0AB0 西门子CPU317-2PN/DP 产品简介：

CPU 317-2 PN/DP 装配有：微处理器;处理器处理每条二进制指令执行时间约为 25 ns，每条浮点数运行指令约为 160ns。CPU 317-2

PN/DP在字指令、双字指令和32位定点数指令具有极高的处理速度。1 MB RAM (相当于约 340 K 条语句)；通过扩展RAM执行用户程序，可以显著提高用户程序的空间。作为程序装载存储器的微型存储卡（大为 8 MB）也允许将可以项目（包括符号和注释）保存在 CPU

中。装载存储器还可用于数据归档和配方管理。灵活的扩展能力;多达 32 个模块，（4排结构）MPI/DP 组合接口；个集成的 MPI/DP 接口多能同时建立 32 个与 S7-300/400的连接或与编程器、PC 和 OP 的连接。在这些连接中，始终分别为 PG 和 OP 各保留一个连接。MPI 可以通过“全局数据通讯”与多32 个CPU组建简单的网络。该接口可从MPI接口重新设置为DP接口。PROFIBUS DP 接口:DP 接口可用作 DP 主站或 DP 从站运行。在该接口上，PROFIBUS DP从站可在等时模式下运行。全面支持 PROFIBUS DP V1 标准。这将增加 DP V1 标准从站在诊断和参数赋值能力的范围。以太网接口；CPU 317-2 PN/DP 的第 2 个内置接口是一个基于以太网 TCP/IP 的 PROFINET

接口，带有双端口交换机。它支持下列协议：S7通讯用于在SIMATIC控制器间进行数据通讯PG/OP 通讯，用于通过 STEP 7 进行编程、调试和诊断与HMI和SCADA连接的PG/OP通讯在PROFINET上实现开放的TCP/IP、UDP和ISO-on-TCP (RFC1006)通讯SIMATIC NET OPC-Server用于与其它控制器以及CPU自带的I/O设备进行通讯口令保护;用户程序使用密码保护，可防止非法访问。诊断缓冲;诊断缓冲区中可存储后 500 条错误和中断事件，其中的 100 条事件可以长期存储。免维护的数据后备;在电源恢复后，CPU 自动保存所有数据（大256KB），当重新上电后，可继续保留这些数据。可参数化的特性可以使用 STEP 7 对 S7 的组态、属性以及CPU的响应进行参数设置：