

# 西门子杭州中国授权总代理商

产品名称	西门子杭州中国授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

## 产品详情

带 M12 或 RJ45 接头的连接电缆，用于在工业以太网节点间传输数据或电力。

工业以太网连接电缆 M12-180/M12-180 (D 编码)

预装配型连接电缆 (IE FC TP 拖缆 GP 2x2, Cat5e)，用于连接工业以太网站 (例如 SIMATIC ET 200AL，

ET 200pro，ET 200eco PN，SCALANCE XP-200 和 SIMATIC RF 系统)，防护等级 IP65/IP67，带

180° 电缆引用线

适用于 10/100 Mbps 的传输速率

工业以太网连接电缆 M12-90/M12-90 (D 编码)

预装配型连接电缆（IE FC TP 拖缆 GP 2x2，Cat5e），用于连接工业以太网站（例如 SIMATIC ET 200 AL，ET 200pro，ET 200eco PN，SCALANCE XP-200 和 SIMATIC RF 系统），防护等级 IP65/IP67，带 90° 电缆引出线

耐用型工业以太网连接电缆 M12-180/M12-180（D 编码，IP69）

预装配型连接电缆（IE FC TP 耐用型食品电缆，2x2，Cat5e），用于连接高防护等级工业以太网站点，适合于食品和饮料业的特殊应用 (IP69), 带 180° 电缆引出线

工业以太网双绞线电缆 M12-180/M12-180 4x2（X 编码）

预装配型连接电缆（IE FC TP 软跳接线，4x2，Cat7），用于连接工业以太网站点（例如 SCALANCE XP-200 和 SCALANCE W），防护等级 IP65/IP67，带 180° 电缆引出线

适用于 10/100/1000/10000 Mbps 的传输速率

通过 CP 或集成接口（点对点）进行数据通信

通过 CP 340/CP 341 通信处理器或 CPU 313C-2 PtP 或 CPU 314C-2 PtP

的集成接口，可经济有效地建立点到点连接。有三种物理传输介质支持不同的通信协议：

20 mA (TTY) (仅 CP 340/CP 341)

RS 232C/V.24 (仅 CP 340/CP 341)

RS422/RS485

可连接以下设备：

SIMATIC S7、SIMATIC S5 自动化系统和其他公司的系统

打印机

机械手控制装置

扫描器，条码阅读器，等

特殊功能块包括在通信功能手册的供货范围之内。

## 通过多点接口 (MPI) 实现数据通信

MPI ( 多点接口 ) 是集成在 SIMATIC S7-300-CPU 中的一个通信接口。可用来简单地组网。

MPI 可以同时连接多个配有 STEP 7 的编程器/PC、HMI 系统 ( OP/OS )、S7-300 和 S7-400。

上海枫暨工业自动化设备有限公司是德国SIEMENS中国授权代理商，赤峰西门子S7-300代理商公司主要从事工业自动化产品的集成、销售与维修。致力于为您提供在机械、化工、水泥、电力、环保等领域的电气及自动化技术的完整解决方案，包括自动化产品及系统、工程项目执行及管理、主要过程控制领域技术支持，武汉西门子MM420/430/440变频器授权代理商以及\*\*\*的售后服务、培训等。

西门子PLC代理商、西门子S7-300代理商、西门子上海PLC总代理、西门子S7-300PLC总代理、西门子S7-300上海一级代理商、西门子PLC全国总代理、西门子PLC中国一级代理。西门子授权总代理商，西门子中国授权总代理商，西门子一级供应商，西门子一级经销商，西门子电缆授权代理商，

上海枫暨工业自动化设备有限公司本着“以人为本、科技先导、矢志创新、追求\*\*\*”的工作方针，致力于工业自动化控制领域的产品开发、工程配套和系统集成、销售，拥有丰富的自动化产品的应用和实践经验以及雄厚的技术力量，尤其以 PLC复杂控制系统、传动技术应用、伺服控制系统、数控备品备件、人机界面及网络/软件应用为公司的技术特长，几年来，上海枫暨有限公司公司在与德国 SIEMENS公司自动化与驱动部门的长期紧密合作过程中，建立了良好的相互协作关系，在可编程控制器、交直流传动装置方面的业务逐年成倍增长，为广大用户提供了SIEMENS的\*\*\*技术及自动控制的\*\*\*解决方案。

西门子中国一级代理商 西门子一级代理商 西门子电缆一级代理商 西门子PLC一级代理商

全局数据：“全局数据通信”服务可以在联网的 CPU 间周期性地数据进行数据交换。一个 S7-300 CPU

可与多达 4 个数据包交换数据，每个数据包含有 22 字节数据，可同时有 16 个 CPU 参与数据交换（使用

STEP 7 V4.x）。例如，一个 CPU 可以访问另一个 CPU 的输入/输出。只可通过 MPI

接口进行全局数据通信。

内部通信总线（C 总线）：CPU 的 MPI 直接与 S7-300 的 C 总线相连。这样，通过

MPI，可直接从编程器来寻址带有 C 总线接口的 FM/CP 模块。

功能强大的通信技术：

多达 32 个 MPI 节点。

使用 SIMATIC S7-300/-400 的 S7 基本通信的每个 CPU 有多个通信接口。

使用编程器/PC、SIMATIC HMI 系统和 SIMATIC S7-300/400 的 S7 通信的每个 CPU 有多个通信接口。

数据传输速率 187.5 kbit/s 或 12 Mbit/s

灵活的配置选项：使用性能可靠的组件建立 MPI 通信：PROFIBUS 和 “ 分布式

I/O ” 系列的总线电缆、总线连接器和 RS 485

中继器。使用这些组件，可以根据需求实现设计的优化调整。例如，任意两个 MPI 节点之间多可以串入

10 个中继器以连接更大距离。

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)CPU6ES7 312-1AE13-0AB0CPU312，32K内存6ES7 312-1AE14-0AB06ES7  
312-5BE03-0AB06ES7312-5BF04-0AB0CPU312C，32K内存 10DI/6DO6ES7

313-5BF03-0AB06ES7313-5BG04-0AB0CPU313C , 64K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7  
313-6BF03-0AB06ES7313-6BG04-0AB0CPU313C-2PTP , 64K内存 16DI/16DO6ES7  
313-6CF03-0AB06ES7313-6CG04-0AB0CPU313C-2DP , 64K内存 16DI/16DO6ES7  
313-6CF03-0AM0CPU313C-2DP , 64K内存 16DI/16DO组合件 ( 6ES7 313-6CF03-0AB0+6ES7  
392-1AM00-0AA0 ) 6ES7 314-1AG13-0AB0CPU314,96K内存6ES7 314-1AG14-0AB0CPU314,128K内存6ES7  
314-6BG03-0AB06ES7314-6BH04-0AB0CPU314C-2PTP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7  
314-6CG03-0AB06ES7314-6CH04-0AB0CPU314C-2DP 96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO6ES7  
314-6EH04-0AB0CPU314C-2PN/DP 192K内存/24DI/16DO/ 4AI/2AO6ES7 314-6CG03-9AM0CPU314C-2DP  
96K内存 24DI/16DO / 4AI/2AO组合件(6ES7 314-6CG03-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0\*2)6ES7  
315-2AG10-0AB0CPU315-2DP, 128K内存6ES7 315-2AH14-0AB0CPU315-2DP, 256K内存6ES7  
315-2EH13-0AB06ES7315-2EH14-0AB0CPU315-2 PN/DP, 256K内存6ES7  
317-2AJ10-0AB06ES7317-2AK14-0AB0CPU317-2DP,512K内存6ES7  
317-2EK13-0AB06ES7317-2EK14-0AB0CPU317-2 PN/DP,1MB内存6ES7  
318-3EL00-0AB06ES7318-3EL01-0AB0CPU319-3PN/DP,1.4M内存内存卡6ES7 953-8LF20-0AA0SIMATIC  
Micro内存卡 64kByte(MMC)6ES7953-8LF30-0AA06ES7 953-8L20-0AA0SIMATIC  
Micro内存卡128KByte(MMC)6ES7953-8LG30-0AA0 6ES7 953-8LJ20-0AA0SIMATIC  
Micro内存卡512KByte(MMC)6ES7953-8LJ30-0AA06ES7 953-8LL20-0AA0SIMATIC  
Micro内存卡2MByte(MMC)6ES7953-8LL31-0AA06ES7 953-8LM20-0AA0SIMATIC  
Micro内存卡4MByte(MMC)6ES7953-8LM31-0AA06ES7 953-8LP20-0AA0SIMATIC  
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 )

工业以太网双绞线电缆 M12-90/M12-90 4x2 ( X 编码 )

预装配型连接电缆 ( IE FC TP 软跳接线 , 4x2 , Cat7 ) , 用于连接工业以太网站点 ( 例如 SCALANCE

XP-200 和 SCALANCE W ) , 防护等级 IP65/IP67 , 带 90 ° 电缆引出线

工业以太网连接电缆 M12-180 ( D 编码 ) /IE FC RJ45 接头 145

预组装式连接电缆 ( IE FC TP 拖曳电缆 GP 2x2 , Cat5e ) , 用于连接工业以太网节点 ( 如 SIMATIC

ET200、SCALANCEXP-200 和 SIMOTION ) , 防护等级 IP65/IP67 , 180 ° /145 ° 电缆出口

工业以太网连接电缆 M12-90 ( D 编码 ) /IE FC RJ45 接头 180

预组装式连接电缆 ( IE FC TP 拖曳电缆 GP 2x2 , Cat5e ) , 用于连接工业以太网节点 ( 如 SIMATIC

ET200、SCALANCEXP-200、RF1800 和 SIMOTION ) , 防护等级 IP65/IP67 , 90 ° /180 ° 电缆出口

工业以太网连接电缆 FC RJ45 接头 180/IE FC RJ45 接头 180 2x2

预装配型连接电缆 (IE FC TP 拖缆 GP 2x2 , Cat5e) , 用于连接工业以太网站 ( 例如 SIMATIC S7 , ET

200SP , ET 200MP , SCALANCE X , S , M ) , 防护等级 IP20/IP30 , 带 180 ° 电缆引用线

工业以太网连接电缆 FC RJ45 接头 180/IE FC RJ45 接头 180 4x2

预装配型连接电缆 ( IE FC TP 软电缆 GP 4x2 , Cat6A ) , 用于连接工业以太网站点 ( 例如 SCALANCE

X , S , M ) , 防护等级 IP20/IP30 , 带 180 ° 电缆引用线

电源连接电缆 M12-180/M12-180 ( A 编码 )

预装配型连接电缆 ( 四芯电源电缆 , 4 x 0.75mm ) , 用于连接工业以太网站点 ( 例如 SIMATIC ET200AL,

ET200pro, ET200eco PN, SCALANCEXP-200 ) , 防护等级 IP65/IP67 , 带 180 ° 电缆引用线

用于电源传输 ( 24 V DC , 4 针 )

电源连接电缆 M12-90/M12-90 ( A 编码 )

预装配型连接电缆（四芯电源电缆，4 x 0.75mm），用于连接工业以太网站点（例如 SIMATIC ET200AL, ET200pro, ET200eco PN, SCALANCEXP-200），防护等级 IP65/IP67，带 90° 电缆引用线

耐用型电源连接电缆 M12-180/M12-180（A 编码，IP69）

预接线连接电缆（4 芯电源线，4 x 0.75

mm），用于连接高防护等级工业以太网站，适合食品与饮料领域中的特殊应用（IP69），带 180°

电缆引用线