

# 东莞西门子授权一级代理商DP电缆供应商

产品名称	东莞西门子授权一级代理商DP电缆供应商
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:电源电缆 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢
联系电话	19542938937 19542938937

## 产品详情

东莞XXXX公司成为西门子授权一级代理商，代理销售西门子PLC、CPU、电源电缆、变频器、触摸屏、伺服机和低压软启动器等产品。其中，西门子电源电缆的型号为XXX，产地为德国。西门子电源电缆采用高品质的材料，在传输信号和供电方面具有可靠性和稳定性。其适用于各种工业自动化设备和机器，如机床、自动装配线、包装机械以及建筑领域的自动化控制系统等。西门子电源电缆拥有极高的温度范围，从而保证了其在高温环境下的工作稳定性。

西门子聿晶自动化设备有限公司是一家从事西门子工业自动化产品和数控系统销售.技术服务及培训的工程服务公司。西门子代理商，西门子中国代理商，西门子\*代理商，西门子- -级代理商，西门子PLC模块代理商,西门子变频器代理商,西门子电机代理商，西门子电线电缆代理商。在西门子工业自动化产品领域，公司凭借雄厚的技术实力及多年从事SIEMENS产品的销售经验，本着树立公司形象和对用户认真负责的精神开展业务,赢得了SIEMENS公司与广大用户的\*\*及大力支持,我公司除了在西门子S7-200/300/400PLC.变频传动、直流调速装置、网络通讯及WinCC人机界面显示系统等的产品销售中拥有较好的价格优势外，同时我们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，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，公司拥有一批充满活力并具有丰富工作经验的员工，致力于为您提供\*\*的产品务。

承诺一：1、\*全新\*承诺三：3、\*售后服务质量流程二：2、我方会根据询价单型号查询价格以及交货期，拟一份详细正规报价单流程四：4、报价单负责人根据客户提供型号以及数量拟份销售合同流程六：6、我公司财务查到款后，业务员安排发货并通知客户跟踪运单尊重客户，理解客户，持续提供越客户期望的产品与服务，做客户们永远的伙伴。这是我们一直坚持和倡导的服务理念。一、每走一步，\*想到的是顾客高度重视顾客意见，让客户参与决策，把处理客户的意见作为使顾客满意的重要一环。千方百计留住已有顾客。建立一切以顾客为中心的机制。其中各个机构的设立、服务流程的变革等等，都要以顾客需求为中心，对质量是要有\*\*，让顾客买的放心，用的舒心。

西门子辅助功能简介预定义的辅助功能，就是系统预定义的一些辅助功能，如下表所示：注意在使用m功能中m0, m1, m2, m3, m4, m5, m6, m17, m19, m30, m40, m41, m42, m43, m44, m45, m70等已被系统预定义。2、可定义的辅助功能，是预定义的辅助功能一种扩展，如下表所示：3、用户特殊定义的辅助功能，如h功能，在这，要注意的是在西门子模式下（与iso模式不同）h功能不代表的补偿，它不激活系统功能，只传输至nc/plc接口。如下表所示：定义辅助功能需要设置如下属性：1、类型（type）、地址扩展（addressextension）和实际值（value）2、输出的属性，也就是什么情况下辅助功能输出，通过相关参数设定3、可以对辅助功能分组，每个功能组的输出属性可以被单定义，功能组同时可以影响段搜索后辅助功能的输出。西门子plcs7-200调试的步骤是什么？西门子plc检查接线用万用表诸根检查面板上按钮、指示灯、转换开关到端子排的接线；端子排到plc输入输出端子的接线；电源到plc、触摸屏的接线。plc之间、plc和触摸屏之间的通讯线缆制作和插接。确保做到以下几点：1. 所有接线牢固、无松动，无短路：所有电源正（l）接点不得与电源负（n）相导通，无断路：所有同一回路中不经过触点和用电器的线接点应导通，线号正确，标识便于理解。2. 电源正负（l和n）接线正确、无颠倒，所有电源电压应符合用电器电压允许范围。3. 传感器、用电器回路接线正确：\*回路由电源正（l）到触点或io接口再到用电器或传感器（包括端子排预留接口）再回到电源负（n）。4. 各类传感器或用电器接线方式正确：两线制、四线制电流信号传感器、热电阻传感器，继电器线圈和触点等接线符合接线标准和电气原理。发现接线有不当或错误之处，立即纠正。西门子plc系统上电依次进行一下检查，如发现问题，马上查找原因解决。1. 测量电源输入电压在允许范围内后，系统上电。2. 测量开关电源输出电压是否正常。3. 观察plc电源指示灯是否正常，触摸屏是否正常开机并显示。4. 按下按钮、转动转换开关、短接相应触点或端子排开关量输入预留接口，观察plc模块的di对应指示灯是否点亮，亮度是否正常，有无闪烁。5. 短接plc模块do输出接口和电源漏或源模拟do输出，观察对应继电器是否吸合，吸合是否\*\*。6. 将端子排模拟量输入接口接入信号源（四线制电流）或测试用传感器（两线制电流、热电阻等），用万用表测量信号是否正常，是否符号范围，线性变化是否正常。西门子仿真测试程序和组态画面将编写好的plc控制程序和触摸屏及上位机组态画面用仿真软件和编写的模拟运行程序进行仿真测试。确保做到：1. plc程序io变量与实际plc模块地址对应正确。2. plc程序各子程序功能可行且\*\*，模拟能考虑到的各种现场情况并测试它们对程序运行产生的影响，修改完善子程序功能。模拟并排查程序运行一段时间可能产生的问题（如数据溢出，寻址错误，死循环等）。尽量使子程序代码健壮，重用性强，同时优化程序执行时间。3. 按照现场可能遇到的各种情况模拟测试整个控制程序的运行，包括手动单控制、手动一键控制、自动控制等，确保程序运行\*\*、稳定。4. 触摸屏和上位机组态画面建立的外部变量地址与plc程序中的相应变量对应正确，将组态项目集成到plc项目中，这样plc的变量可以导入到组态项目中，避免重复工作，减少错误（不适用于小型触摸屏）。5. 结合plc程序和仿真软件模拟测试组态画面中的动画效果和数值、文字显示以及各种按钮、控件的功能。测试报表、趋势、报警信息等功能是否正常。西门子下载程序和组态画面并调试通讯1. 检查上位机与plc的通讯设置是否正确，向plc下载程序。检查plc之间的通讯设置和plc模块的地址拨码开关设置和dp插头上拉电阻设置，观察plc通讯指示灯是否正常。通过上位机监控测试plc之间通讯是否成功。2. 检查上位机与触摸屏的通讯设置是否正确，向触摸屏传输组态画面。检查触摸屏组态项目中与相应plc的通讯设置，测试plc与触摸屏通讯是否成功。3. 检查上位机组态项目与plc的通讯设置，测试plc与上位机监控画面通讯是否成功。西门子plc工作原理：当plc投入运行后，其工作过程一般分为三个阶段，即输入采样、用户程序执行和输出刷新三个阶段。完成上述三个阶段称作一个扫描周期。在整个运行期间，plc的cpu以一定的扫描速度重复执行上述三个阶段。输入采样在输入采样阶段，plc以扫描方式依次地读入所有输入状态和数据，并将它们存入i/o映象区中的相应得单元内。输入采样结束后，转入用户程序执行和输出刷新阶段。在这两个阶段中，即使输入状态和数据发生变化，i/o映象区中的相应单元的状态和数据也不会改变。因此，如果

西门子通讯电缆代理商6XV1840-2AH10

名称：SIEMENS/西门子

产品名称：西门子PROFINET通讯电缆FC TP标准电缆

产品订货型号：6XV1840-2AH10

产地：德国

产品规格：全新

质保时间：1年

产品详情：工业以太网 FC TP 标准电缆，P 2x2（PROFINET 类型 A），TP 安装导线用于连接至 IE FC RJ45 2x2，通用，4 芯屏蔽 CAT 5E，按米销售,供货单位大 4000m 小订购量 20m；

西门子网络通讯产品优点：丰富而灵活的工业布线产品系列；通过对外包层和编织屏蔽层进行安全剥离，数据终端连接；简便的连接技术(绝缘穿刺型接点)，用于4芯(5类)和8芯(6类)工业以太网连接双绞线电缆；利用预算调整的剥线工具，两种电缆的安装都十分方便；\*\*的屏蔽层接触和松紧件；公司工程师对西门子网络通讯产品的优点做了一下简单介绍：丰富而灵活的工业布线产品系列；通过对外包层和编织屏蔽层进行安全剥离，数据终端连接；

## 概述

4 芯 FastConnect 安装电缆采用安装迅速的特殊设计，可实现结构化 Fast Ethernet 布线

使用 FC 剥线工具剥线方便；一次就可剥去电缆外包层和编织的屏蔽层

使用绝缘刺破法，通过连接进行连接

性能 ISO/IEC 11801 和 EN 50173 电缆 5 类布线标准。(Cat5e)

PROFINET-兼容

UL 认证

不同的应用软件，有不同的版本（例如：例如，拖曳、食品、船舶、铁路）。

双层屏蔽，抗干扰性能好

由于电缆上印有以米表示的长度标记，因此易于确定长度

## 优势

使用连接电缆 2 x 2，可、简便地连接到工业以太网 FC RJ45 引出插座（10/100 Mbps），工业以太网 FC RJ45 接头 180/145/90 或 IE FC M12 插头 2x2 上，节省时间。

## 特殊总线电缆可实现各种应用

采用双屏蔽电缆和集成式接地设计，可实现抗噪声干扰网络

不含硅树脂，可用于汽车工业（例如喷漆生产线）。

## 应用

为不同的应用类型提供有不同类型的电缆，以配置工业以太网（4 芯）。

一般来说，应使用所列出的工业以太网 FC IE FC 电缆 2 x 2。

## UL 认证

提供有带合适 UL/ETL 认证的不同型号的电缆，可以采用符合 NEC 法规（Article 800/725）的电缆束和电缆支架进行敷设。这些产品被标识为通用目的的产品。

FastConnect (FC) 工业以太网 IE FC 电缆 2 x 2 为径向对称结构设计，可采用 FC 剥线工具，从而可、简便地装配 IE FC 接口 RJ45 和 IE FC 接头。

因为双屏蔽作用，这些电缆特别适合用于易受电磁干扰的工业环境中。

可很容易地与 IE FC 接头的绝缘刺破触点连接，\*专门工具

通过总线电缆外皮以及通过 IE FC RJ45 插头和 IE FC 插头的接地方案，能实现系统范围内的接地

印有以米表示的标记

## 电缆类型

IE FC TP 标准电缆 P 2x2 : 专门为装配而设计、带有刚性芯线的标准总线电缆；4 根硬线绞合成的 4 线绞合电缆

IE FC TP 型标准电缆 P 2x2 : 标准的实芯总线电缆，专门针对安装而设计；4 个实芯线，连接在 4 路星形分配器上，带坚固的 TPE 外护套（热塑弹性材质制成）

IE FC TP 软电缆 P 2x2 : 用于临时运动特殊应用的软总线电缆；4 根绞线合成的 4 芯绞合电缆

IE FC TP 型软电缆 P 2x2 : 软质总线电缆，专门针对临时性运行控制应用而设计；4 个实芯线，连接在 4 路星形分配器上，带坚固的 TPE 外护套（热塑弹性材质制成）

IE FC TP FRNC 电缆 P 2x2 : 在建筑物内使用柔性、无卤素电缆（FRNC= 阻燃无腐蚀性）；四条导线（柔性导线）被绞合成星绞四线组以便于偶然移动

IE FC TP 拖缆 P / IE FC TP 拖缆 2x

2: 于在轨道链中受力运动导引的软总线电缆，例如在连续运动的机器部件中；4 根绞合线组成的 4 芯绞合电缆

IE FC 吊缆 P 2x2 : 在电缆拖曳/吊挂连续移动中使用的柔性电缆，例如，在起重机系统中使用；四个线芯（标准）绞合为四线组

IE TP 抗扭电缆 2x2 : 用于连续运动控制系统的软总线电缆，例如用于机械手；绞合导线

IE FC TP 食品级电缆 2x2 : 食品与饮料工业中使用的柔性电缆；四个线芯绞合为四线组

IE FC TP 食品级坚固电缆 2 x 2：适合在食品与饮料领域中使用的拖曳电缆 (IP69)；四个线芯（成股），绞合为四线组

IE FC TP 船用电缆 2 x 2：船用总线电缆；4 根绞合线组成的 4 芯绞合电缆，无卤素，船级社认证

IE TP 接地电缆 2x2：用于在土中固定布线的总线电缆，四根硬线绞合组成的 4 芯绞合电缆，附加外部 PE 护套（内部 FC 电缆设计）

IE TP 型接地电缆 2x2：用于在土中固定布线的总线电缆；四根硬线绞合组成的 4 芯绞合电缆，附加外部 PE 护套和防鼠咬金属保护层（内部为 FC 电缆设计）

作为西门子授权一级代理商，东莞XXXX公司致力于为客户提供优质的产品、完善的售后服务和技术支持。我们将竭诚为您提供全方位的服务，为您解决工业自动化控制方面的问题，让您的生产更为高效和稳定。