

西门子PLC电缆代理商

产品名称	西门子PLC电缆代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:电线电缆 完善:米 优质:全新
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

产品详情

工业以太网数据铜缆

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，一次就可剥去电缆保护套和编织的屏蔽层

使用绝缘穿刺法，通过快速连接进行连接

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

PROFINET-兼容

UL 认证

针对不同的应用领域，提供有不同的型号（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

使用快速连接电缆 2 x 2，可快速、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。

设计

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，从而可快速、简便地装配 IE FC RJ45 接口和 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 接头的绝缘穿刺触点连接，无需专门工具

通过总线电缆外皮以及通过 IE FC RJ45 接头和 IE FC 接头的接地方案，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 GP 2 x 2：专门为快速装配而设计、带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 耐用型标准电缆 GP 2x2：标准的实芯总线电缆，专门针对快速安装而设计；4 个实芯线，连接在 4 路星形分配器上，带坚固耐用的 TPE 护套（热塑弹性材质制成）

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

IE FC TP FRNC 电缆 GP 2 x 2：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 GP / IE FC TP 拖缆 2 x

2:专用于在轨道链中受力运动导引的极软总线电缆，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 GP 2 x 2 : 在电缆拖曳/拖令系统连续移动中使用的专用软电缆，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极软总线电缆，例如用于机械手；绞合导线

IE FC TP 食品级电缆 2 x 2 : 食品与饮料工业中使用的专用软电缆；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 耐用型接地电缆 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）

IE TP 铁路电缆 2x2 : 用于铁路等特殊应用的总线电缆，四根线（镀锡绞线）绞合组成的 4 芯绞合电缆，经认证用于铁路应用