

西安西门子中国授权代理商DP电缆供应商采购

产品名称	西安西门子中国授权代理商DP电缆供应商采购
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/台
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

西安西门子中国授权代理商DP电缆供应商采购

6XV1840-2AH10

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）。

UL 认证

???????? Ethernet FastConnect ??????????????????

组装的工业以太网 FC 安装电缆；4 芯 (2x2) Cat5e；

IE FC TP 标准电缆 P

IE FC TP 软电缆 P

IE FC TP 拖电缆 P

IE FC TP 拖缆

IE TP 扭转电缆

IE FC TP 船用电缆

IE FC TP FRNC 电缆 P

IE FC TP 食用电缆

IE FC TP 吊缆 P

IE TP 接地电缆

IE TP 示教电缆

8 芯 (4 x 2) Cat6A 认证 , 通过适宜的 UL 认证 :

IE FC TP 标准电缆 P (AW 22/AW 24)

IE FC TP 软电缆 (AW 24)

IE TP 示教电缆 (AW 24)

使用 FC 剥线工具，方便地进行剥线

抗噪声 FC RJ45 和 FC M12 插头 (10/100/1000 Mbit/s)，采用紧固的金属外壳，非常适合安装在现场的 4 芯或 8 芯 IE FC 电缆上

预制电缆可采用绝缘压穿技术连接到工业以太网 FC 插座 RJ45 (10/100 Mbits/s；4 芯) 或 IE FC RJ45 模块化插座 (10/100/1000 Mbits/s；8 芯)

带 180° (直型) 引出插座

对于 145° (弯角) 电缆引出插座 (如 SIMOTION 和 SINAMICS)

带 90° (角型) 电缆引出插座 (用于 SIMATIC ET 200S)

它们用于优化连接工业以太网连接电缆到终端设备及网络部件。该插头具有坚固的工业金属外壳，可对数据通讯中的故障进行佳防护。

由于其结构紧凑，插塞式接头（180°IEFC接头）可用于带有分立式接口的设备以及带有多接口（排）的设备。

终端设备外壳上带有附加支架，可减轻插塞式连接时的应力负荷。

西安西门子中国授权代理商DP电缆供应商采购

产品描述

西门子通讯电缆代理商6XV1840-2AH10

采用实心裸铜丝导体芯线，2芯绞和成对，芯线红绿二色，铝箔和加密裸金属丝编制层，屏蔽效果好，紫色PVC外护套。工作温度在-40 到75 之间，特性阻抗为150+/-15,具有良好的信号传输性能。符合VDE0472标准；B类试验（IEC332.1）。带米标识，分100米，200米，500米/1000米两种木轮包。单线传输zui大规格：1000米，加放大器可以到10000米。西门子电缆6XV1840-2AU10参数如下：导体：

裸铜丝,2*0.64mm线芯颜色:绿色-红色屏蔽层:铝塑带+镀锡铜丝编织护套:PVC 3DRX 22X 02R特性阻抗:

150 直流电阻: 57.5/km工作温度: -30 到70 之间技术指标 1、实心裸铜线导体，2芯并合成对，芯线红绿二色。2、铝箔、裸金属丝编织双层屏蔽，PVC外护套，阻燃,外观紫色。3、符合VDE 0472标准；B类试验（IEC332.1）。4、带米标识，分100米、200米、300米包装，500米、1000米木轮包装。5、工作参数：单线传输zui大规格：1000m，加中继器可延长至10000m其它介绍：1. 借助于其双屏蔽层，尤其适用于安装在易受电磁干扰的工业环境中2. 通过总线终端的接地触点的外包层，可实现接地的连续性3. 按米销售 屏蔽的双绞电缆，圆形截面所有 PROFIBUS

总线电缆的特点：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。通过总线电缆外皮和总线端子上的接地端子，能实现系统范围内的接地方案。印有以米表示的标记 西门子紫色DP电缆设计屏蔽的双绞电缆，圆形截面所有 PROFIBUS

总线电缆的特点：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。通过总线电缆外皮和总线端子上的接地端子，能实现系统范围内的接地方案。印有以米表示的标记 电缆类型全新的连接（FC）总线电缆为径向对称设计，可使用剥线工具。以此，可以、简便地安装总线接头

。PROFIBUS FC 标准电缆P:标准总线电缆专门为安装而设计的 PROFIBUS FC 标准电缆 IS

P：具有特殊设计的标准总线电缆，用于安装本质安全分布式 I/O 系统 PROFIBUS FC

连接高强度电缆：专门设计用于腐蚀环境和苛刻机械负荷条件 PROFIBUS FC 食用电缆：该种电缆使用 PE 外套材料，因此适用于食品和行业。 PROFIBUS FC

接地电缆：于地下敷设。它不同于装备有附加外套的 PROFIBUS 总线电缆 PROFIBUS FC软电缆柔性（绞合导线）、无卤素总线电缆，带聚酯护套，可偶然移动 PROFIBUS FC

拖缆:于在拖缆中强制运动控制的总线电缆，例如在连续运动的机器部件中（绞合导线） PROFIBUS FC FRNC 电缆：双芯屏蔽，阻燃设计，无卤总线电缆，有一个共聚物外壳

FRNC（阻燃无腐蚀）不采用连接技术的总线电缆（取决于结构类型） PROFIBUS

彩色电缆:软总线电缆（成束线），用于花彩线。用于圆电缆，*用于电缆运输车模式 PROFIBUS

扭转电缆高度灵活用总线电缆：用于移动机器部件的拖缆（绞线）（在长 1 m 电缆上能至少扭转 500 万次，± 180o） PROFIBUS 混合电缆

P:适合拖曳的坚固混合电缆，带有两条用于数据传输的铜导线和两条用于 ET 200pro 的电源的铜导线 SIENOPYR FR 船用电缆无卤素、抗踩压、阻燃、经过船级社认证的光纤电缆，可安装在船甲板及船舱内。 西门子DP电缆接线示意图：西门子DP接头数据参数：6XV1830-0EH10 SIMATIC NET, PROFIBUS

标准电缆 P, 2 芯, 屏蔽, 为安装而特殊设计, zui大长度: 1000m, zui小订购数量: 20m, 按米销售 6XV1830-0H10 SIMATIC NET, PROFIBUS FC 食品总线电缆, 带 PE 护套, 用于食品业和饮料业, 2 芯, 屏蔽, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-0JH10 SIMATIC NET, PROFIBUS FC 坚固总线电缆, 带 PUR 护套, 用于化工和机械等恶劣环境使用, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-0LH10 SIMATIC NET, PROFIBUS FC FRNC 电缆 P, 总线电缆, 阻燃及无卤素总线电缆, 共聚物外壳, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-0MH10 SIMATIC NET, PROFIBUS 船用电缆 SIENOPYR, 轮船和海上设备用铜缆, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-0PH10 SIMATIC NET, PROFIBUS 绞缆, 用于高柔性应用(可扭曲), zui大订购长度: 1000m, zui小订购量: 20m, 按米销售 6XV1830-1EN50 SIMATIC NET, PROFIBUS 标准总线电缆, 2 芯, 屏蔽, 为安装而特殊设计, 在线轴盒中 50m 6XV1830-1ET10 SIMATIC NET, PROFIBUS 标准总线电缆, 2 芯, 屏蔽, 为安装而特殊设计, 在线轴盒中 100m 6XV1830-3EH10 SIMATIC NET, PROFIBUS FC 拖缆, PROFIBUS 拖缆, zui大加速度: 4 m/s², 至少 3 百万次 弯曲次数, 弯曲半径: 约 120mm, 双芯屏蔽线, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-3FH10 SIMATIC NET, PROFIBUS FC 接地电缆, 2 芯, 屏蔽, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1830-3H10 SIMATIC NET, PROFIBUS 彩色电缆, 2 芯, 屏蔽, zui大加速度: 4 m/s², 弯曲次数, zui少 5 次, 按米销售, zui大订货数量: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1831-2A SIMATIC NET, PB FC STANDARD CABLE IS P, BUS CABLE 2-WIRE, SHIELDED, SPECIAL- MOUNT F. FAST MOUNTIN, MAXIMAL LENTH: 1000 M, MINIMAL LENTH: 20 M SOLD BY THE METER 6XV1831-2K SIMATIC NET, PB FC 柔性电缆 P, 2 芯, 屏蔽, 为安装而特殊设计, zui大订货数量: 1000m, zui小订购量: 20m, 按米销售 6XV1831-2L SIMATIC NET, PB FC 拖缆, PROFIBUS 拖缆, zui大加速度: 4 m/s², 至少 3 百万次弯曲次数 120mm, 2 芯, 屏蔽, 按米销售, zui大订货数量: 1000m, zui小订购量: 20 m 6XV1860-2R SIMATIC NET, PROFIBUS 混合标准电缆 P, 带 4xCu(1.5 平方毫米) 和 2xCu(0.64 mm) 电缆, 屏蔽, ET200, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小长度: 20 m 6XV1860-2S SIMATIC NET, PROFIBUS 混合高强度电缆, 非焊接, 拖缆, 带 4xCu(1.5 平方毫米) 和 2xCu(0.64 mm) 电缆, 屏蔽, ET200, 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小长度: 20 m 6XV1840-2AH10 SIMATIC NET, IE FC TP 标准工业以太网通讯电缆 (米), P2x2 芯屏蔽, 应用范围: 用于工厂车间中的结构化布线, 于装配, 特别适用于汽车行业 (如喷漆生产线) 技术说明: 电缆规格 cat 5e 特征阻抗, 1-100 mhz 时 100 ± 15 绝缘电阻 500 m km 芯线绝缘 pe 1.5 mm 工作温度 -40 oc 到 +70 oc 运输/贮存温度 -40 oc 到 +70 oc 允许张力 150 n 阻燃性能, 阻燃, 符合标准 ul 1685 (csa ft 4) 认证 ul 和 ccc 按米销售, zui大长度: 1000m, zui小订购量: 20 m 将市电电压 (AC120/230V) 转换为 DC24V, 为 CPU 和 24V 直流负载电路 (信号模块、传感器、执行器等) 提供直流电源。输出电流有 2A、10A 三种 正常: 绿色 LED 灯亮 过载: 绿色 LED 灯闪 短路: 绿色 LED 灯暗 (电压跌落, 短路消失后自动恢复) 电压波动范围: 5% 各种 CPU 有不同的性能, 例如有的 CPU 集成有数字量和模拟量输入/输出点, 有的 CPU 集成有 PROFIBUS - DP 等通信接口。CPU 前面板上有状态故障指示灯、模式开关、24V 电源端子、电池盒与存储器模块盒 (有的 CPU 没有) 数字量输入模块: 24V DC, 120/230V AC 数字量输出模块: 24V DC, 继电器模拟量输入模块: 电压, 电流, 电阻, 热电偶模拟量输出模块: 电压, 电流

用于不同应用区域的不同类型 (例如, 地下电缆、拖曳电缆、危险区域 (Zone 1 和 Zone 2))

双层屏蔽, 抗干扰性能好

阻燃总线连接电缆 (不含卤素)。

由于电缆上印有以米表示的长度标记，因此易于确定长度

UL 认证

由于特殊的总线电缆，有很广的应用范围。

由于使用了双层屏蔽电缆和集成式接地技术，网络具有抗干扰功能。

采用 FastConnect（连接）电缆，连接器连接简单又，从而节省了时间。

产品中不含硅酮，因此特别适用于汽车工业（如上釉流水线）。

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。

通过总线电缆外皮和总线端子上的接地端子，能实现系统范围内的接地方案。

印有以米表示的标记

PROFIBUS FC 标准电缆P:标准总线电缆专门为安装而设计的

PROFIBUS FC 标准电缆 IS P：具有特殊设计的标准总线电缆，用于安装本质安全分布式 I/O 系统

PROFIBUS FC 连接高强度电缆：专门设计用于腐蚀环境和苛刻机械负荷条件

PROFIBUS FC 食用电缆：该种电缆使用 PE 外套材料，因此适用于食品和行业。

PROFIBUS FC 接地电缆：于地下敷设。它不同于装备有附加外套的 PROFIBUS 总线电缆

PROFIBUS FC 软电缆柔性（绞合导线）、无卤素总线电缆，带聚酯护套，可偶然移动

PROFIBUS FC 拖缆：于在拖缆中强制运动控制的总线电缆，例如在连续运动的机器部件中（绞合导线）

PROFIBUS FC FRNC 电缆：双芯屏蔽，阻燃设计，无卤总线电缆，有一个共聚物外壳
FRNC（阻燃无腐蚀）

PROFIBUS 彩色电缆：软总线电缆（成束线），用于花彩线。用于圆电缆，*用于电缆运输车模式

PROFIBUS 扭转电缆高度灵活用总线电缆：用于移动机器部件的拖缆（绞线）（在长 1
m 电缆上能至少扭转 500 万次， $\pm 180^\circ$ ）

PROFIBUS 混合电缆 P：适合拖曳的坚固混合电缆，带有两条用于数据传输的铜导线和两条用于 ET 200pro
的电源的铜导线

SIENOPYR FR 船用电缆