

呼和浩特西门子电缆代理商

产品名称	呼和浩特西门子电缆代理商
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	9.00/米
规格参数	西门子:电缆
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

产品详情

PROFINET 应用

投资保护分布式 I/O 可以将 PROFIBUS DP 从站方便地连接至 PROFINET 控制器

也可以用于工厂中的 PROFI-safe 应用

支持分布式现场设备 PROFINET 标准，与制造商无关

最优 TIA 集成，工程组态容易，具备丰富的诊断选项

垂直集成应用

通过垂直集成工业以太网和因特网，可实现在世界范围内访问 PROFIBUS 站数据

访问所有公司级别的过程数据

从中央控制中心即可装载 STEP7 程序

应用

作为一种独立的部件，使用 IE/PB 链接器 PN IO 可形成工业以太网和 PROFIBUS 之间的无缝转换。

使用 IE/PB 链接器 PN IO 作为代理，现有 PROFIBUS 设备仍可继续使用，并可集成在 PROFINET 应用中。

IE/PB 链接器 PN IO 还提供以下功能：

S7路由

通过 S7 路由在网络间实现的编程器/操作员面板通讯，即所有 S7 站，都可从工业以太网或 PROFIBUS 中的编程器进行远程编程。

PROFIBUS 网络中 S7 站的可视化数据可由工业以太网中的 HMI 站访问。

数据记录路由 (PROFIBUS- DP)

通过 IE/PB 链接器 PN IO，使用 SIMATIC PDM (在 PC 机上) 能经由工业以太网对 PROFIBUS 现场设备进行参数化和诊断。

6XV1 830-0EH10	PROFIBUS DP通讯电缆
6XV1 820-5AH10	光纤电缆(米)
6XV1 820-5BH50	光纤电缆 含BFOC (5米)
6XV1 820-5BT10	光纤电缆 含BFOC (100米)
6GK1 901-0DA20-0AA0	BFOC接头 (每包20只)
6ES7 901-0BF00-0AA0	5米MPI电缆 PLC连接触摸屏
6ES7 901-1BF00-0XA0	RS232电缆 西门子通讯处理器BCNET-S7MP1
链接模板	
6ES7	DP/DP 耦合器
158-0AD01-0XA0	
6ES7 157-0AC83-0XA0	DP/PA 耦合器 , 非本安区
6ES7 157-0AD82-0XA0	DP/PA 耦合器 , 本安区
6XV1 830-5EH10	PROFIBUS FC 过程电缆(易爆区)
6XV1 830-5FH10	PROFIBUS FC 过程电缆(非易爆区)
6ES7 195-7HF80-0XA0	DP/PA耦合器有源总线单元
6GK1 905-0AA00	SpliTConnect分接头 (10件)
6GK1 905-0AD00	SpliTConnect终端(Ex) (5件)
6GK1 905-0AB10	SpliTConnect M12输出端 (5件)
6GK1 905-0AC00	SpliTConnect 耦合器 (10件)
总线连接器	
6GK1 905-6AA00	快速剥线工具
6ES7 972-0BA52-0XA0	快速连线网络接头 (不带编程口)
6ES7 972-0BB52-0XA0	快速连线网络接头 (带编程口)
6ES7 972-0BA12-0XA0	90度网络接头 (不带编程口)
6ES7 972-0BB12-0XA0	90度网络接头 (带编程口)
6ES7 972-0BA41-0XA0	35度网络接头 (不带编程口)
6ES7 972-0BB41-0XA0	35度网络接头 (带编程口)
6GK1 500-0EA02	无角度网络接头 (不带编程口)
6GK1 500-0FC10	无角度快速连线网络接头 (不带编程口)
6GK1901-1BB10-2AA0	水晶头
6FX2003-0DC20	RJ45 IP20航空插头
网络部件	
6ES7	12M PROFIBUS 中继器 IP20
972-0AA01-0XA0	
6ES7 972-0AA02-0XA0	
6ES7 972-0AB01-0XA0	12M PROFIBUS 诊断中继器

6ES7 972-0DA00-0AA0 有源终端元件
6ES7 972-4AA02-0XA0 电源导轨辅助装置

E/PB 链接器 PN IO 具有 SIMATIC 系统设计的所有优点：

紧凑型设计；坚固的塑料外壳，正面有：

RJ45 插座，用于连接到工业以太网。

9 针 Sub-D 接口，用于与 PROFIBUS 的连接

一个 2 针端子条，用来连接 24V DC 外部电源。

用于诊断的 LED

通过 IE FC RJ45 插头 180（带 180° 电缆引出线）或通过标准插线电缆连接

安装简单；IE/PB 链接器 PN IO 安装在 S7-300 DIN 导轨上。

无风扇运行

使用任选 C-接头 交换介质（不在供货范围内），可在故障时快速更换设备

功能

PROFINET

PROFINET IO 代理；用于根据 PROFINET 标准将 PROFIBUS DP 从站连接到具有实时属性 PROFINET IO 控制器：

其他垂直集成功能

S7 路由

允许跨网络的 编程器通讯，即，可以使用编程设备对工业以太网或 PROFIBUS 上的所有 S7 工作站进行远程编程。

可以从工业以太网上的 HMI 工作站访问 PROFIBUS 上 S7 工作站的可视化数据。

使用该选件，IE/PB Link PN IO 可用作一个路由器，用于将数据记录转发至现场设备（DP 从站）。使用 SIMATIC PDM，可为现场设备的参数化和诊断生成这种数据组。IE/PB Link PN IO 的组态不仅可通过 STEP 7/TIA Portal 进行，还可通过 PST (Primary Setup Tool) 进行。

垂直垂直集成功能还可用于现有没有采用 PROFINET 的 PROFIBUS 应用，以与上位工业以太网连接。

在这种情况下，IE/PB Link PN IO 用作 PROFIBUS 段上的附加 2 级 DP 主站，用于连接到工业以太网，并提供以上功能。

介质冗余 (MRP)

在采用环型拓扑的 PROFINET 网络内，IE/PB Link PN IO 作为 MRP 客户端，支持介质冗余协议 MRP

诊断

通过 STEP 7 或 SNMP，可提供丰富的诊断选项，包括：

指定 PROFIBUS 现场设备的诊断；使用 IE/PB Link PN IO 作为代理，以和 PROFINET IO 设备同样的方式，诊断所连接的 DP 从站（甚至可用于 PROFINET IO 控制器的用户程序中）