

# SIEMENS西门子DP总线电缆

产品名称	SIEMENS西门子DP总线电缆
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 售后:售后支持
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

### SIEMENS西门子DP总线电缆

我公司主营西门子各系列PLC（S7-200 SMART S7-300 S7-400）触摸屏 变频器（MM系列 G120 G120C G110）伺服（V80 V60）数控备件（PCU50 NCU CCU 轴卡）等价格优势产品为西门子原装正版产品 我公司售出的产品 按西门子标准质保 产品本身有质量问题 质保一年 公司秉承：以信待人 以诚待人 质量如生命 客户至上的经营理念 竭诚为您服务 您的肯定是我们大的动力 我们将期待与您长期持久的合作

TM PosInput 1 计数和位置检测模块可检测高频快速信号，并将计数器读数或位置以及当前转速返回至控制器。计数器控制可通过集成数字量输入和输出信号，来确保\*\*的计数器结果和系统中的快速响应。通过大量参数设置选项，可针对手边的任务进行调整，降低控制负荷。

该模块支持通过帧长度为 10 到 40 位的 SSI 值编码器进行位置记录。这些位中的多 31 位是位置信息，其它位是传感器状态信息。单转和多转传感器的时钟频率可高达 2 MHz。

设计

## 可用的基座单元

可以连接 ET 200SP 的标准基本单元 (A0)。PosInput 模块的具体信号连接到相应端子。

一个浅色 BU 可以打开一个新负载组。必须通过此基本单元来提供电源电压。接口模块旁的 \* 个基本单元必须总是浅色基本单元。

深色 BU 可通过自组装电压总线前馈左侧相邻的浅色 BU 的电源。因此，只有右侧下一个浅色 BU 需要新馈电。

对应于基本单元类型 A0 的所有单元都可用作基本单元。

## 标记

提供了两种不同材料的浅灰色和黄色标签条，用于为模块贴标签：

标签箔、带有 500 个标签条的标签卷，用于热转印打印机

标签纸 (280 g/m<sup>2</sup>)，规格 DIN A4，每张 100 个标签条，适用于激光打印机

## 系统内置屏蔽连接

为了使电缆屏蔽线的连接能够节省空间和提高电磁兼容性，提供了可以快捷安装的屏蔽连接器。它包括一个屏蔽连接元件（可以插入到 BU 中）和一个可用于所有模块的屏蔽端子。与功能接地端的低阻抗连接（DIN 导轨）由用户来完成，无需额外接线。

使用简便：通过总线适配器，可以灵活选择 PROFINET 的连接方式；直插式端子技术，接线无需工具；接线端子孔和弹簧下压触点的排布更加合理，接线更加方便；彩色端子标签，参考标识牌以及标签条，带来了清晰明确的标识；

通道级的诊断功能。设计紧凑：单站扩展多支持 64 个模块，节省控制箱内的空间；外形

紧凑，适用于80mm的标准控制箱。功能强大：PROFINET高速通讯；电子模块和接线端子盒部分均可以在线热插拔；从导线，端子盒和背板总线直至PROFINET电缆采用统一的屏蔽设计理念；系统集成PROFIenergy带来更高的能效；支持AS-i总线；通过软件进行组态设置，无需拨码。

ET 200SP通过PROFINET或者PROFIBUS接口模块与总线系统相连，接口模块实现数据在I/O模块和上层控制器之间的交换。PROFINET接口模块上，可以插接各种总线适配器，从而自由选择PROFINET的连接形式。PROFINET接口模块具有以下几种：IM155-6PN 标准型，包含服务模块，不含总线适配器。PROFINET接口模块，多支持32个扩展模块。订货号: 6ES7

155-6AU00-0BN0。IM155-6PN 标准型，包含服务模块以及安装好的总线适配器（BA 2xRJ45）。PROFINET接口模块，多支持32个扩展模块订货号:IM 155-6PN 高性能型，包含服务模块，不含总线适配器PROFINET接口模块，多支持64个扩展模块。支持大点数的系统架构，以及快速数据传输。订货号: 6ES7155-6AU00-0CN0。

SIMATIC ET 200SP比其它的分布式I/O大约窄50%。采用单线连接的16通道模块（不带辅助端子）高为115毫米；对于使用辅助端子的3线制连接的8通道模块，高为140毫米；SIMATIC ET 200SP深为75毫米。用于形成负载组的电源模块集成到了系统中，从而进一步缩小了体积。

ET 200SP具有丰富的扩展模块，从而可以实现灵活的，高性价比的配置。通过模块上的颜色方块，可以很容易的辨识模块类型。开关量输入 (DI) 8/16通道, 白色；开关量输出 (DQ) 4/8/16 通道, 黑色；模拟量输入 (AI) 4 通道, 浅蓝色；模拟量输出模块 (AQ) 2/4 通道, 深蓝色。

ET 200SP AS-i主站通讯模块AS-i 主站可以将现场设备简单的集成到新一代分布I/O ET 200SP中订货号：3RK7137-6SA00-0BC1优势灵活的应用源于模块化的设计外形紧凑（目前小的AS-I主站模块）扩展的诊断功能可选的故障安全功能，可达SIL 3/PL 等级技术特性AS-i 主站符合V3.0规范每个主站支持62个节点I/O信号在过程映像中的传输和PROFINET相似集成模拟量处理功能AS-i 电缆诊断通过软件设置F-地址，无需手动拨码

ET 200SP IO-Link 主站ET 200SP IO-Link主站模块是基于当前IO-Link规范 V1.1，允许在主站中始终存储IO-Link的设备参数，这就意味着当替换一个设备时，当前的参数会自动传输到新的IO-Link设备上，无需额外的工作。ET 200SP IO-Link主站模块的特殊性在于，不仅仅是设备参数会自动存储，而且主站参数也会自动保存，因此，在替换设备时，无论是主站还是设备，可以不需要编程设备，无需备份数据。订货号：6ES7137-6BD00-0BA0单个电子模块宽15mmIO-Link设备电缆长: 20 m每个模块4个 IO-Link端口每个模块32字节输入和32字节输出；可以通过S7-PCT进行单独调整·支持固件更新支持识别和维护数据I&MCOM1, COM2 and COM3数据传输速率 COM1 (4.8 kBd)、COM2 (38.4 kBd)、COM3 (230.4 kBd)每通道操作模式：IO-Link, SIO或者未激活，；通过S7-PCT调整支持设备和主站替换，无需额外编程（由于E-coding）