

# 西门子PLC PROFIBUS-DP总线电缆

产品名称	西门子PLC PROFIBUS-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:全系列 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幢一层A区213室
联系电话	157****1077 157****1077

## 产品详情

### 西门子PLC PROFIBUS-DP总线电缆

数”选项中，可选择“对20世纪60年代，美国的汽车制造工业迅速发展，行业竞争激烈，汽车更新换代加快，生产线相应地随之改变，为之服务的继电器控制系统需要重新设计和安装。为了适应生产工艺不断更新、减少重新设计控制系统的时间和费用的要求，1968年，美国通用汽车公司首先公开招标研制新的工业控制器，并提出“编程方便、可在现场修改和调试程序、维护方便、可靠性高、体积小、易于扩展”等几项指标。

1969年，美国数字设备公司（DEC）中标，并根据上述要求研制出世界上台可编程序逻辑控制器PDP-14，用在通用汽车公司的汽车自动装配线上，获得成功，从此PLC诞生了。

PLC是工业控制计算机的简称，它的全称是Programmable Logic Controller（可编程序逻辑控制器）。如果说融入我们日常生活的计算机是通用级电脑的话，那么PLC则是级的，是业界备受推崇的工业控制器。1. 1.2 PLC的特点输入（传感器）位于左侧，输出（执行器）位于右侧，信号流程通常从左往右。电路图中的串联被转化为与功能，并联被转化为或功能。FBD的优点在于简单易用，即使不是电气工程师也能很快学会并使用。3. 语句表SIMATIC STEP 7

Basic是西门子公司开发的高集成度工程组态系统，包括面向任务的HMI智能组态软件SIMATIC WinCC Basic。上述两个软件集成在一起，也称为TIA（Totally-Integrated Automation，全集成自动化）Portal，它提供了直观易用的编辑器，用于对SIMATIC人机界面和精简系列面板进行高效组态。除了支持编程以外，STEP 7 Basic还为硬件和网络组态、诊断等提供通用的工程组态框架。

STEP 7 Basic的操作直观、上手容易图形编辑器保证了对设备和网络快速直观地进行组态，使用线条连接设备就可以完成对通信连接的组态。在线模式可以提供故障诊断信息。

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

## 西门子PLC PROFIBUS-DP总线电缆

V/2.5mA，0状态允许的大电压/电流为DC 5V/1mA。可组态输入延迟时间（0.2 ~ 12.8ms）和脉冲捕获功能。在过程输入信号的上升沿或下降沿可以产生快速响应的中断输入。

继电器输出的电压范围为DC 5 ~ 30V或AC 5 ~ 250V，大电流为2A，白炽灯负载为DC30W或AC 200W。DC/DC型MOSF.ET的1状态小输出电压为DC 20V，输出电流为0.5A。0状态大输出电压为DC 0.1V，大白炽灯负载为5W。

7) 可以扩展3块通信模块和一块信号板，CPU可以用信号板扩展一路模拟量输出或高速数字量输入/输出。

8) 时间延迟与循环中断，分辨率为1ms。计数，或对过程事件进行高速计数。3点集成的高速计数器的高频率为100kHz（单相）或80kHz（互差90°的AB相信号）。其余各点的高频率为30kHz（单相）或20kHz（互差90°的AB相信号）。

### （2）高速输出

S7-1200集成了两个100kHz的高速脉冲输出，组态为PTO时，它们提供高频率为100kHz的50%占空比的高速脉冲输出，可以对步进电动机或伺服驱动器进行开环速度控制和定位控制，通过两个高速计数器对高速脉冲输出进行内部反馈。

组态为PWM输出时，将生成一个具有可变占空比、周期固定的输出信号，经滤波后，得到与占空比成正比的模拟量，可以用来控制电动机速度和阀门位置等。

### （3）PLCopen运动功能块

S7-1200支持使用步进电动机和伺