

# 石家庄西门子PLC模块DP电缆供应商采购

产品名称	石家庄西门子PLC模块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/米
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

### 石家庄西门子PLC模块DP电缆供应商采购

西门子DP通讯线缆代理商 西门子授权代理浔之漫智控技术(上海)有限公司 西门子PLC模块代理商 西门子CPU模块代理商, 西门子PLC模块, 西门子中国代理商 西门子PLC代理商

西门子模块代理商 西门子代理商

西门子PLC总代理 西门子授权代理浔之漫智控技术(上海)有限公司 SIEMENS 可编程控制器1、

SIMATIC S7 系列 PLC : S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-2002、逻辑控制模块

LOGO ! 230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等3、SITOP 直流电源 24V DC

1.3A、2、3A、10A、20A、40A可并联4、HMI 触摸屏 TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277

MP377,SIEMENS 交、直流传动装置1、交流变频器

MICROMASTER系列 : MM420、MM430、MM440、G110、G120.

MIDASTER系列 : MDV2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70系列 SIEMENS

数控伺服 8:801、802S、802D、802D

SL、810D、840D、611U、S120系统及伺报电机,力矩电机,直线电机,等备件销售。

### 西门子DP线缆代理商

利用数据记录扩展了诊断功能

利用每个统计数据记录进行完整的设备监视,使用数据记录进行当前值监视

通过 PROFIBUS/PROFINET 总线,借助来自用户程序的数据记录进行规划

使用来自用户程序的命令数据记录控制电机起动器

可拆卸式模块化控制装置—换装置快捷。由于现有的接线都在控制装置上，换时只需换一个装置即可，装置故障时可以降低成本。

利用 Motor Starter ES 软件在 Step7 HW Config 内进行规划（订购选件：调试软件）

借助 Motor Starter ES 软件进行起动和诊断（订购选项：调试软件）

电机起动器 ES 的跟踪功能，用于优化起动和跟踪处理器和装置值

仅适用于 PROFINET：

仅有一个母线系统，只用于从 MES 层到装置的连接，无需路由器

总线上可以连接非常多的从站，可以灵活的设计总线结构

换设备时的周边设备识别功能是系统可以对换上的装置自动进行后规划。

利用集成的无线连接功能，在困难环境中可以从工厂网段通过 WLAN 进行连接

工厂可以通过总线上大量的从站和终端电阻上述的简单的进行扩展

## 安装和装配

M200D PROFINET/PROFINET电机起动器由一个通信模块和一个电机起动器模块组成。新设备时只需换电机起动器模块。这就节省了时间和成本。通信模块作为总线上的站点仍然有效，所有其他系统组件可以继续工作。这样就防止了系统停机。

集成的插入式技术可以节约大量的接线成本：连接电缆可以直接插入到电机起动器模块上，PROFINET 总线可以使用 M12连接件经济有效的连接装置。所有版本的外壳尺寸都相同，这简化了系统设计和转换

6XV1 830-0EH10

6XV1 820-H10

6XV1 820-5BH50

6XV1 820-5BT10

6GK1 901-0DA20-0AA0

6ES7 901-0BF00-0AA0

6ES7 901-1BF00-0XA0

## 链接模板

6ES7 158-0AD01-0XA0

6ES7 157-0AC83-0XA0

6ES7 157-0AD82-0XA0

6XV1 830-5EH10

6XV1 830-5FH10

6ES7 195-7HF80-0XA0

6GK1 905-0AA00

6GK1 905-0AD00

6GK1 905-0AB10

6GK1 905-0AC00

## 总线连接器

PROFIBUS DP通讯电缆

光纤电缆(米)

光纤电缆 含BFOC (5米)

光纤电缆 含BFOC (100米)

BFOC接头（每包20只）

5米MPI电缆 PLC连接触摸屏

RS232电缆

西门子通讯处理器BCNET-S7MP1

DP/DP 耦合器

DP/PA 耦合器，非本安区

DP/PA 耦合器，本安区

PROFIBUS FC 过程电缆(易爆区)

PROFIBUS FC 过程电缆(非易爆区)

DP/PA耦合器有源总线单元

SpliTConnect分接头（10件）

SpliTConnect终端(Ex)（5件）

SpliTConnect M12输出端（5件）

SpliTConnect 耦合器（10件）

6GK1 905-6AA00  
6ES7 972-0BA52-0XA0  
6ES7 972-0BB52-0XA0  
6ES7 972-0BA12-0XA0  
6ES7 972-0BB12-0XA0  
6ES7 972-0BA41-0XA0  
6ES7 972-0BB41-0XA0  
6GK1 500-0EA02  
6GK1 500-0FC10  
6GK1901-1BB10-2AA0  
6FX2003-0DC20

#### 网络部件

6ES7 972-0AA01-0XA0  
6ES7 972-0AA02-0XA0  
6ES7 972-0AB01-0XA0  
6ES7 972-0DA00-0AA0  
6ES7 972-4AA02-0XA0

#### 剥线工具

连线网络接头（不带编程口）  
连线网络接头（带编程口）  
90度网络接头（不带编程口）  
90度网络接头（带编程口）  
35度网络接头（不带编程口）  
35度网络接头（带编程口）  
无角度网络接头（不带编程口）  
无角度连线网络接头（不带编程口）  
水晶头  
RJ45 IP20航空插头

12M PROFIBUS 中继器IP20

12M PROFIBUS 诊断中继器  
有源终端元件  
电源导轨辅助装置

## 设计

电子线路安装在罐中，以防止湿气、腐蚀性气体和振动。

### 变送器的使用说明

#### 大气内压补偿

SITRANS P 紧凑型压力变送器的过压测量范围大气内压补偿采用了如下设计：

对于连接器，通过连接器电缆压盖进行设计 (IP65)

在现场外壳中，通过集成式熔渣过滤器 (IP65) 或者通风连接电缆 (IP67)

在带电缆出口的型号中，通过通风连接电缆 (IP67)

在压力区，没有必要对大气进行内压补偿。

注：上述保护等级仅在以下条件下才能达到：

正确地安装了压力变换器

连接器的电缆压盖紧固完好

电缆直径与外壳中密封插芯的标称直径相匹配

注：电磁兼容性综合措施只有正确地设置了接地连接的情况下才起作用。

## CE 认证

压力变换器的 CE 标志证明了该器件符合欧洲理事会指导方针 (9/336/EEC)、EMC 法规 (13 Nov 1992)和适用的相关通用标准。

只有安装操作符合屏蔽、接地、电缆敷设和电气隔离等的条件要求，才能在系统和工厂中无故障地运行。

## 危险区域

注：电气设备用于危险区域时，只能由获得资格的人员进行安装和操作。

对设备和连接进行改，将会破坏防爆性能并免除质保责任。

在本安电路中，无论是危险区域以内还是以外，在整个电缆敷设期间都\*\*确保采用等电位连接技术。本 ATEX 审批文档中列出的限值，\*\*予以考虑。

## 西门子 DP 线缆代理商

### 利用数据记录扩展了诊断功能

利用每个统计数据记录进行完整的设备监视，使用数据记录进行当前值监视

通过 PROFIBUS/PROFINET 总线，借助来自用户程序的数据记录进行规划

使用来自用户程序的命令数据记录控制电机起动机

可拆卸式模块化控制装置 — 换装置快捷。由于现有的接线都在控制装置上，换时只需换一个装置即可，装置故障时可以降低成本。

利用 Motor Starter ES 软件在 Step7 HW Config 内进行规划（订购选项：调试软件）

借助 Motor Starter ES 软件进行启动和诊断（订购选项：调试软件）

电机起动机 ES 的跟踪功能，用于优化启动和跟踪处理器和装置值

仅适用于 PROFINET：

仅有一个母线系统，只用于从 MES 层到装置的连接，无需路由器

总线上可以连接非常多的从站，可以灵活的设计总线结构

换设备时的周边设备识别功能是系统可以对换上的装置自动进行后规划。

利用集成的无线连接功能，在困难环境中可以从工厂网段通过 WLAN 进行连接

工厂可以通过总线上大量的从站和终端电阻上述的简单的进行扩展

## 安装和装配

M200D PROFINET/PROFINET电机起动器由一个通信模块和一个电机起动器模块组成。新设备时只需换电机起动器模块。这就节省了时间和成本。通信模块作为总线上的站点仍然有效，所有其他系统组件可以继续工作。这样就防止了系统停机。

集成的插入式技术可以节约大量的接线成本：连接电缆可以直接插入到电机起动器模块上，PROFINET总线可以使用M12连接件经济有效的连接装置。所有版本的外壳尺寸都相同，这简化了系统设计和转换

6XV1 830-0EH10

6XV1 820-H10

6XV1 820-5BH50

6XV1 820-5BT10

6GK1 901-0DA20-0AA0

6ES7 901-0BF00-0AA0

6ES7 901-1BF00-0XA0

### 链接模板

6ES7 158-0AD01-0XA0

6ES7 157-0AC83-0XA0

6ES7 157-0AD82-0XA0

6XV1 830-5EH10

6XV1 830-5FH10

6ES7 195-7HF80-0XA0

6GK1 905-0AA00

6GK1 905-0AD00

6GK1 905-0AB10

6GK1 905-0AC00

### 总线连接器

6GK1 905-6AA00

6ES7 972-0BA52-0XA0

6ES7 972-0BB52-0XA0

6ES7 972-0BA12-0XA0

6ES7 972-0BB12-0XA0

6ES7 972-0BA41-0XA0

6ES7 972-0BB41-0XA0

6GK1 500-0EA02

6GK1 500-0FC10

6GK1901-1BB10-2AA0

6FX2003-0DC20

### 网络部件

6ES7 972-0AA01-0XA0

6ES7 972-0AA02-0XA0

6ES7 972-0AB01-0XA0

6ES7 972-0DA00-0AA0

PROFIBUS DP通讯电缆

光纤电缆(米)

光纤电缆 含BFOC (5米)

光纤电缆 含BFOC (100米)

BFOC接头 (每包20只)

5米MPI电缆 PLC连接触摸屏

RS232电缆

西门子通讯处理器BCNET-S7MP1

DP/DP 耦合器

DP/PA 耦合器，非本安区

DP/PA 耦合器，本安区

PROFIBUS FC 过程电缆(易爆区)

PROFIBUS FC 过程电缆(非易爆区)

DP/PA耦合器有源总线单元

SpliTConnect分接头 (10件)

SpliTConnect终端(Ex) (5件)

SpliTConnect M12输出端 (5件)

SpliTConnect 耦合器 (10件)

### 剥线工具

连线网络接头 (不带编程口)

连线网络接头 (带编程口)

90度网络接头 (不带编程口)

90度网络接头 (带编程口)

35度网络接头 (不带编程口)

35度网络接头 (带编程口)

无角度网络接头 (不带编程口)

无角度连线网络接头 (不带编程口)

水晶头

RJ45 IP20航空插头

12M PROFIBUS 中继器IP20

12M PROFIBUS 诊断中继器

有源终端元件

## 功能

过程压力通过远程密封膜和传递液，作用在压阻式半导体测量电桥上。变送器将测量压力值转换成与负载无关的电流信号。

补偿网络实现了信号大程度地立于环境温度。采用经过专门调整、系统体积实现了小化的远程密封连接相对于采用常规螺纹连接，过程温度对输出信号的影响要小得多。

压力变送器可以采用非调压型 10 至 30V 直流电压进行供电；可以提供测量技术中常见的输出信号。

## 数字量：

6ES7221-1BF30-0xB0（8点输入）；6ES7221-1BH30-0xB0（16点输）

6ES7222-1XF30-0xB0（8个切换继电器）；6ES7222-1HF30-0xB0（8点继电器输出）

6ES7222-1BF30-0xB0（8点晶体管输出）；6ES7222-1HH30-0xB0（16点继电器输出）

6ES7222-1BH30-0xB0（16点晶体管输出）；6ES7223-1PH30-0xB0（8点输入/8点继电器输出）

6ES7223-1BH30-0xB0（8点输入/8点晶体管输出）：

6ES7223-1PL30-0xB0（16点输入/16点继电器输出）

6ES7223-1BL30-0xB0（16点输入/16点晶体管输出）

6ES7223-1QH30-0xB0（8点输入（AC）/8点继电器输出）

## 模拟量：西门子PLC模块6ES7221-1BF32-0xB0

6ES7231-4HD30-0xB0（4路模拟量输入）；6ES7231-4HF30-0xB0（8路模拟量输入）

6ES7232-4HB30-0xB0（2路模拟量输出）；6ES7232-4HD30-0xB0（4路模拟量输出）

6ES7234-4HE30-0xB0（4路模拟量输入/2路模拟量输出）

6ES7231-5ND30-0xB0（4路热电阻温度输入）；6ES7231-5PD30-0xB0（4路热电阻温度输入）

6ES7231-5QD30-0xB0（4路热电偶温度输入）；6ES7231-5PF30-0xB0（8路热电阻温度输入）

6ES7231-5QF30-0xB0（8路热电偶温度输入）

## 信号板数字量：

6ES7221-3BD30-0xB0（DC 200kHz,4点输入）；6ES7221-3AD30-0xB0（DC 200kHz,4点输入）

6ES7223-0BD30-0xB0（2点输入/2点输出）

6ES7222-1BD30-0xB0 ( DC 200kHz,4点输出,0.1A )

6ES7222-1AD30-0xB0 ( DC 200kHz,4点输出,0.1A )

6ES7223-3BD30-0xB0 ( 2点24V输入/2点24V输出,0.1A )

6ES7223-3AD30-0xB0 ( 2点5V输入/2点5V输出,0.1A )

信号板模拟量 :

6ES7231-4HA30-0xB0 ( 1路模拟量输入 ) ; 6ES7232-4HA30-0xB0 ( 1路模拟量输出 )

6ES7231-5PA30-0xB0 ( 1路热电阻温度输入 ) ; 6ES7231-5QA30-0xB0 ( 1路热电偶温度输入 )

通讯板 :

6ES7241-1CH31-0xB0 ( RS485/422 ) ; 6ES7241-1AH30-0xB0 ( RS232 )

6ES7241-1CH30-1XB0 ( RS485 )

通讯模块 :

6GK7243-5DX30-0xE0 ( Profibus-DP主站模块 )

6GK7242-5DX30-0xE0 ( Profibus-DP从站模块 ) ; 6GK7242-7KX30-0xE0 ( GPRS模块 )

TS模块 : 西门子DP线缆代理商

6ES7972-0EB00-0xA0 ( TS Adapter IE Basic ) ; 6ES7972-0MM00-0xA0 ( TS Module Modem )

6ES7972-0MD00-0xA0 ( TS Module ISDN ) ; 6ES7972-0MS00-0xA0 ( TS Module RS232 )

模拟器 :

6ES7274 1XH30 0xA0 ( 1214C模拟器 ( 14位 ) )

6ES7274 1XF30 0xA0 ( 1211C/1212C模拟器 ( 8位 ) )

存储卡 : 西门子PLC模块6ES7221-1BF32-0xB0

6ES7954-8LB01-0AA0 ( SIMATIC MC 2MB ) ; 6ES7954-8LE01-0AA0 ( SIMATIC MC 12MB )

6ES7954-8LF01-0AA0 ( SIMATIC MC 24MB )

其他 :

6EP1332-1SH71 ( PM 1207,DC24V,2.5 CPU电源 )

6ES7290-6AA30-0xA0 ( I/O扩展电缆,2米 ) ; 6ES7297-0AX30-0xA0 ( S7-1200电池板 )

6ES7298-2DS23-0xA0 ( SIMATIC/SINAMICS V60接线电缆 )

6GK7277-1AA10-0AA0 ( CSM 1277以太网交换机,4端口 )

<td height="26" bbbbb="137" border:1px="" solid="" #d8d8d8="" style="box-sizing: content-box; color: rgb(102, 102, 102); font-family: 微软雅黑; font-size: 14px; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255);">6西门子DP通讯线缆代理商

注释

CPU 1211C , 紧凑型 CPU , DC/DC/DC , 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1211C , 紧凑型 CPU , AC/DC/继电器 , 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1211C , 紧凑型 CPU , DC/DC/继电器 , 板载 I/O : 6 DI 24V DC ; 4 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1212C , 紧凑型 CPU , DC/DC/DC , 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1212C , 紧凑型 CPU , AC/DC/继电器 , 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1212C , 紧凑型 CPU , DC/DC/继电器 , 板载 I/O : 8 DI 24V DC ; 6 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 25 KB

CPU 1214C , 紧凑型 CPU , DC/DC/DC , 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 24 V DC ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : DC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 50 KB

CPU 1214C , 紧凑型 CPU , AC/DC/继电器 , 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 85 - 264 V AC @ 47 - 63 HZ , 程序/数据存储器 : 50 KB

CPU 1214C , 紧凑型 CPU , DC/DC/继电器 , 板载 I/O : 14 DI 24V DC ; 10 DO 继电器 0. ; 2 AI 0 - 10V DC 或 0 - 20MA , 电源 : AC 20.4 - 28.8 V DC , 程序/数据存储器 : 50 KB

石家庄西门子PLC模块DP电缆供应商采购