

中国西门子电源模块代理商

产品名称	中国西门子电源模块代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子总部
价格	.00/件
规格参数	西门子:模块 纸盒:包装 全新:原装
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	18602118379 18602118379

产品详情

S7-200的远距离通讯有哪些方式?

1) RS-485网络通讯:PPI、MPI、PROFIBUS-

DP协议都可以在RS-485网络上通讯，通过加中继，远可以达到9600米

2) 光纤通讯:光纤通讯除了抗干扰、速率高之外，通讯距离远也是一大优点。S7-200产品不直接支持光纤通讯，需要附加光纤转换模块才可以。3) 电话网:S7-200通过EM241音频调制解调器模块支持电话网通讯。EM241要求通讯的末端为标准的音频电话线，而不论局间的通信方式。通过EM241可以进行**通讯。

4) 无线通讯:S7-200通过无线电台的通讯距离取决于电台的频率、功率、天线等因素;S7-200通过GSM网络的通讯距离取决于网络服务的范围;S7-200通过红外设备的通讯也取决于它们的规格

5) USS协议:西门子传动装置的通用串行通讯协议，公开详情请参考相应传动装置的手册6) MODBUS-RTU(从站) 公开8、S7-200的高速输入、输出如何使用?

S7-200 CPU上的高速输入、输出端子，其接线与普通数字量I/O相同。但高速脉冲输出**使用直流晶体管输出型的CPL

(即DC/DC/DC型)。

9、NPN/PNP输出的旋转编码器（和其他传感器），能否接到S7-200 CPU上?

都可以。S7-200 CPU和扩展模块上的数字量输入可以连接源型或漏型的传感器输出，连接时只要相应地改变公共端子的接法

10、NPN和PNP传感器混接进200PLC的方法大家都知道一般日系PLC如三菱、OMRON等一般公共端是+信号接入的时候通常是选用NPN传感器。欧系PLC的公共端一般是，大多选用PNP的传感器接入信号。

如200/300等那么当20OPLC做系统时候，提供的传感器有PNP和NPN两种那么问题怎么解决呢？

方法一：NPN传感器利用中间继电器转接。方法二：大家在设计的时候一般把20QPLC的输入端[M]统一接24V-，其实，20OPLC同样可以引入-信号输入，把1M的接24V+，10.0-0.7统一接NPN传感器，把2M接24V-，把PNP传感器统一接11.0-1.7这样就能达到NPN & PNP传感器混接进PLC的目的。原因很简单，20OPLC支持两种信号接入，内部是双向二极管采用光电隔离进行信号传输的。

CP343 - 5，用于S7 - 300和工业以太网通讯的模块CP343 - 1及CP343 - 1 IT等

西门子S7-300PLC符合以下国内和标准：DIN；UL 认证；CSA 认证；FM 等级 1

div.2；A、B、C 和 D 组（温度组 T4（135））；ATEX 认证；澳大利亚标志；以下船级社资格认证；美国船级社；法国船级社；挪威船级社；德国船级社；英国劳氏船级社；日本船级社（NK）；

西门子S7-300PLC，模块化微型PLC系统，满足中、小规模的性能要求，各种性能的模块可以非常好地满足和适应自动化控制任务，简单实用的分布式结构和多界面网络能力，应用十分灵活；方便用户和简易的无风扇设计，当控制任务增加时，可自由扩展，大量的集成功能使它功能非常强劲

概述

紧凑型高性能 CPU

带 24 点集成 I/O

可通过以下方式扩展：

1 个信号板卡 (SB) 或通信板卡 (CB)；不适用于：6AG1215-1AG40-2XB0, 6AG1215-1BG40-2XB0, 6AG1215-1HG40-2XB0

8 个信号模块 (SM)

多达 3 个通信模块 (CM)

注：

SIPLUS extreme 产品基于 SIMATIC 标准产品。此处列出的内容来自相应标准产品。增加了与 SIPLUS extreme 相关的信息

设计

紧凑型 CPU 1215C 带：

3 种设备类型，带不同的电源和控制电压。

集成电源，可作为宽范围交流或直流电源（85 ... 264 V AC 或 24 V DC）

集成 24 V 编码器/负载电流源：

用于直接连接传感器和编码器。带 400 mA 输出电流，它也可用作负载电源。

14 点集成 24 V DC 数字量输入（漏电流/源电流（IEC 1 型漏电流））。

10 点集成数字量输出，24 V DC 或继电器。

2 点集成模拟量输入 0 ... 10 V

2 点集成模拟量输出 0 ... 20 mA。

4 点脉冲输出 (PTO)，频率*高 100 kHz。

脉宽调制输出 (PWM)，频率*高 100 kHz。

2 个集成以太网接口（TCP/IP native、ISO-on-TCP）。

6 个快速计数器（3 个*大频率为 100 kHz；3 个*大频率为 30 kHz），带可参数化的使能和复位输入，可以同时用作带 2 点单独输入的加/减计数器，或用于连接增量型编码器

通过附加通信接口扩展，例如，RS485 或 RS232

通过信号板使用模拟或数字信号直接在 CPU 上扩展（保持 CPU 安装尺寸）

通过信号模块使用各种模拟量和数字量输入和输出信号扩展。

可选存储器扩展（SIMATIC 存储卡）。

PID 控制器，具有自动调谐功能。

集成实时时钟。

中断输入：对过程信号的上升沿或下降沿作出极高速响应。

所有模块上均为可拆卸的端子。

仿真器（可选）：用于仿真集成输入和测试用户程序。