

西门子模块SIEMENS襄阳PLC代理商

产品名称	西门子模块SIEMENS襄阳PLC代理商
公司名称	西门子模块代理商-浔之漫
价格	660.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子模块 产地:德国
公司地址	上海市松江区广富林路4855弄88号3楼
联系电话	021-54175139 15601915808

产品详情

西门子模块SIEMENS襄阳PLC代理商

西门子3RW51软起动机代理商

CM 1241 通讯模块 (扩展温度范围)

6AG1241-1AH32-2XB0

SIPLUS S7-1200 CM 1241 RS-232 基于
6ES7241-1AH32-0XB0 带防腐涂层, -40 -
+70 ° C, -25 ° C 条件下开机, 通讯模块 RS-232, 9
针 Sub-D (插针), 支持自由端口

概述

通过点到点连接, 可进行*、**的串行数据交换

执行的协议: ASCII、USS 驱动协议、Modbus RTU

也可以加载附加协议

使用 STEP 7 Basic 可实现简单的参数化过程

注意:

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。

应用

CM 1241 通信模块用于通过点对点连接进行*、**的串行数据交换。

点对点连接可以用于连接：

SIMATIC S7 自动化系统和众多其他厂商的系统

打印机

机器人控制装置

调制解调器

扫描器

条形码阅读器等

设计

CM 1241 通信模块具有与基本设备相同的设计特点。

安装在 DIN 导轨上：模块安装在右侧 CPU 旁边的导轨上，相互电气、机械地连接，并且通过滑块机构连接到 CPU。

直接安装：水平或垂直安装在 DIN 导轨上或使用集成插片直接安装在控制柜中。

通信模块配备有以下设备：

用于指示“发送”、“接收”和“错误”的状态 LED 灯

通信接口：可用于 RS232 或 RS422/485 物理传输属性

功能

CM 1241通信模块提供以下标准协议：

ASCII：用于与采用简单传输协议的第三方系统进行接口，例如，带有起始和结束字符或带有块检查字符的协议。接口握手信号可通过用户程序来查询和控制。

Modbus：用于符合 MODBUS 协议的通讯，具有 RTU 格式：

Modbus 主站：作为主站，通过 SIMATIC S7 实现主站-从站接口。

Modbus 从站:以 SIMATIC S7 作为从站的主站-从站接口；无法实现从站到从站的报文帧流量。

USS 驱动协议：特别支持 USS 协议驱动器的连接说明。在这种情况下，驱动程序通过 RS485 交换数据。随后，可以控制这些驱动程序，并可读写参数。

还提供了多的下载驱动程序。

参数设置

STEP 7 Basic 的通信模块 CM 1241 的参数化设计*具用户友好性，并*其简单：

用户通过集成在 STEP 7 Basic 中的参数化环境分配模块特性，例如：

使用的已实现协议驱动程序。

使用的驱动程序特定的特性。

技术规范

商品编号

6AG1241-1AH32-4XB0

6AG1241-1AH32-2XB0

6AG1241-1CH32-4XB0

6AG1241-1CH32-2XB0

SIPLUS S7-1200 CM 1241 RS232

SIPLUS S7-1200 CM1241 RS232

一般信息
产品类型标志

电源电压
额定值 (DC)

允许范围，下限 (DC)

允许范围，上限 (DC)

输入电流
耗用电流，大值

功率损失
功率损失，典型值

接口
接口/总线类型

接口数量

点对点联结

导线长度，大值

集成协议驱动器

— ASCII

— USS

环境要求
露天情况下

大落差

运行中的环境温度

小值

大值