

温州西门子模块代理商CPU供应商采购

产品名称	温州西门子模块代理商CPU供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	3000.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 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	15021292620 15021292620

产品详情

温州西门子模块代理商CPU供应商采购

SIPLUS CM PtP

用于串行通信连接的模块，根据接口类型、协议和性能进行定标

具有不同物理传输特性的 4 个型号：

RS 232C，高速率 19.2 Kbit/s

RS 232C，高速率 115.2 Kbit/s

RS 422/RS 485，高速率 19.2 Kbit/s

RS 422/RS 485，高速率 115.2 Kbit/s

支持的协议

Freeport：适用于通用通信的用户可设置报文格式

3964(R) 可提高传输可靠性

Modbus RTU 主站

Modbus RTU 从站

USS，通过指令实现

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

可通过通信模块与外部通信伙伴连接以交换数据。由于有大量参数设置选项，可以针对通信伙伴灵活调整控制。Modbus RTU 主站可为多 30 个 Modbus 从站创建一个 Modbus RTU 网络。

可为您提供下列通讯模板：

CM PtP RS232 BA；带有 RS232 接口的通信模块，适用于协议 Freepoint、3964(R) 和 USS；9 针 Sub D 连接器，高 115.2 Kbit/s，1 KB 帧长度，2 KB 接收缓冲区

CM PtP RS232 HF；带有 RS232 接口的通信模块，适用于协议 Freepoint、3964(R) 和 Modbus RTU；9 针 Sub D 连接器，高 115.2 Kbit/s，4 KB 帧长度，8 KB 接收缓冲区

CM PtP RS422/485 BA；带有 RS422 和 RS485 接口的通信模块，适用于协议 Freepoint、3964(R) 和 USS；15 针 Sub D 插座，高 19.2 Kbit/s，1 KB 帧长度，2 KB 接收缓冲区

CM PtP RS422/485 HF；带有 RS422 和 RS485 接口的通信模块，适用于协议 Freepoint、3964(R)、USS 和 Modbus RTU；15 针 Sub D 插座，高 115.2 Kbit/s，4 KB 帧长度，8 KB 接收缓冲区

设计

用一个螺丝安装在 S7-1500 安装导轨上

独特的 Sub D 连接器，无法互换

带有可扩充电缆室的前盖

含在供货范围之内：

一个 U 型连接器

前门

功能

统一的显示和诊断方式：

故障（红色 LED）和运行（绿色 LED）模块状态显示

发送和接收通信显示

支持的协议：

接口性质：

RS 232 带辅助信号

RS 422 用于全双工连接

RS 485 用于半双工和多点连接

传输速率为 300 - 115200 bit/s

通过 Sub D 连接器进行连接

SIMATIC ET 200MP 的统一系统功能：

识别和维护数据 IMO

固件更新

模块正面的清晰标签

技术规范

商品编号6AG1540-1AD00-7AA06AG1541-1AD00-7AB06AG1540-1AB00-7AA06AG1541-1AB00-7AB0SIPLUS S7-1500
CM PTP RS232 BASIPLUS S7-1500 CM PTP RS232 HFSIPLUS S7-1500 CM PTP RS422/485 BASIPLUS S7-1500 CM PTP
RS422/485 HF一般信息 产品类型标志CM PtP RS 232 BACM PtP RS 232 HFCM PtP RS 422 / 485 BACM PtP RS

422 / 485 HF产品功能 I&M 数据是的; I&M 0是的; I&M 0是的; I&M 0是的; I&M

0 快速启动是的是的是的是的附带程序包的 STEP 7 TIA 端口，可组态 / 已集成，自版本参见文章

ID：109746275参见文章 ID：109746275参见文章 ID：109746275参见文章

ID：109746275安装方式/安装 导轨安装是的; S7-1500 型材导轨是的; S7-1500 型材导轨是的; S7-1500

型材导轨是的; S7-1500 型材导轨电源电压 电源规格系统电源系统电源系统电源系统电源输入电流

耗用电流（额定值）35 mA; 来自背板总线35 mA; 来自背板总线33 mA; 来自背板总线33 mA; 来自背板总线

功率 来自背板总线的功率输出0.65 W0.65 W0.65 W0.65 W功率损失 功率损失，典型值0.6

W0.6 W0.6 W0.6 W地址范围 每个模块的地址空间 输入端8 byte8 byte8 byte8 byte

物理接口 RS

232 传输速率，大值19.2 kbit/s115.2 kbit/s 导线长度，大值15 m15 m RS 232

伴随信号RTS, CTS, DTR, DSR, RI, DCDRTS, CTS, DTR, DSR, RI, DCDS

485 传输速率，大值19.2 kbit/s115.2 kbit/s 导线长度，大值1 200 m1 200 mRS 422

传输速率，大值19.2 kbit/s115.2 kbit/s 导线长度，大值1 200 m1 200 m 四线全双工连接是的是

的 四线多点连接不不协议 集成协议 自由端口 一报文长度，大值1 kbyte4 kbyte

1 kbyte4 kbyte— 每个字符的位数7 或 87 或 87 或 87 或 8— 停止位数量1 或 2 位1 或 2 位1 或 2 位1 或 2

位— 奇偶校验无、偶数、奇数、始终为 1、始终为 0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为

0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为 0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为 0、任意3964

(R) 一报文长度，大值1 kbyte4 kbyte1 kbyte4 kbyte— 每个字符的位数7 或 87 或 87 或 87 或

8— 停止位数量1 或 2 位1 或 2 位1 或 2 位1 或 2 位— 奇偶校验无、偶数、奇数、始终为 1、始终为

0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为 0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为

0、任意无、偶数、奇数、始终为 1、始终为 0、任意Modbus RTU 主站 — 地址范围1 至 247，扩展 1 至 65,535
1 至 247，扩展 1 至 65,535— 从站数量，大值132Modbus RTU 从站 — 地址范围1 至 247，扩展 1 至 65,535
1 至 247，扩展 1 至 65,535报文缓冲器 报文的缓冲存储器2 kbyte8 kbyte2 kbyte8 kbyte
可缓冲报文的数量255255255255报警/诊断/状态信息 诊断功能是的是的是的是的报警 诊断
报警是的是的是的是的 过程报警不不不不诊断 断线是的是的是的是的诊断显示
LED RUN LED是的;绿色 LED是的;绿色 LED是的;绿色 LED 接收 RxD是的;黄色 LED是的;
黄色 LED是的;黄色 LED是的;黄色 LED 发送 TxD是的;黄色 LED是的;黄色 LED是的;黄色 LED是的;黄色
LED电位隔离 在背板总线接口之间是的是的是的是的绝缘 绝缘测试，使用500 V500 V500 V500
V环境要求 运行中的环境温度 水平安装，小值-40 °C;= Tmin (包括冷凝/霜) ;启动 @
-25 °C-40 °C;= Tmin (包括冷凝/霜) ;启动 @ -25 °C-40 °C;= Tmin (包括冷凝/霜) ;启动 @ -25
°C-40 °C;= Tmin (包括冷凝/霜) ;启动 @ -25
°C 水平安装，大值70 °C70 °C70 °C70 °C 垂直安装，小值-40 °C;= Tmin ;启动 @ -25
°C-40 °C;= Tmin ;启动 @ -25 °C-40 °C;= Tmin ;启动 @ -25 °C-40 °C;= Tmin ;启动 @ -25 °C 垂
直安装，大值40 °C40 °C40 °C40 °C运输/储存时的环境温度 小值-40 °C-40 °C-40
°C-40 °C 大值70 °C70 °C70 °C70 °C参考海平面的运行高度 大海拔安装高度500
0 m5 000 m5 000 m5 000 m 环境温度-气压-安装高度1140 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) 时的
Tmin ... Tmax // Tmin ... 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) 时的 (Tmax - 10 K) // Tmin ... 658 hPa ... 540 hPa (+3500
m ... +5000 m) 时的 (Tmax - 20 K)1140 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) 时的 Tmin ... Tmax // Tmin ... 795 hPa ... 658
hPa (+2000 m ... +3500 m) 时的 (Tmax - 10 K) // Tmin ... 658 hPa ... 540 hPa (+3500 m ... +5000 m) 时的 (Tmax - 20 K)1140
hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) 时的 Tmin ... Tmax // Tmin ... 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) 时的 (Tmax
10 K) // Tmin ... 658 hPa ... 540 hPa (+3500 m ... +5000 m) 时的 (Tmax - 20 K)1140 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) 时
Tmin ... Tmax // Tmin ... 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) 时的 (Tmax - 10 K) // Tmin ... 658 hPa ... 540 hPa (+3500
m ... +5000 m) 时的 (Tmax - 20 K)相对湿度 带凝露，已通过 IEC 60068-2-38 检验，大值100 %;
RH，包括凝露/冻结 (在凝露状态下不得调试) 100 %;RH，包括凝露/冻结 (在凝露状态下不得调试) 100 %;
RH，包括凝露/冻结 (在凝露状态下不得调试) 100 %;RH，包括凝露/冻结 (在凝露状态下不得调试)

[6ES7902-3AB00-0AA0](#)

SIMATIC S7/M7，电缆用于点对点耦合连接
RS-422-RS-422 每个 15 针 Sub-D 排针 5m 长度

[6AG1540-1AD00-7AA0](#)

SIPLUS S7-1500 CM PTP RS-232 BA 基于
6ES7540-1AD00-0AA0 带防腐涂层，-40 - +70 °C，
-25 °C 条件下开机，通讯模块针对串行连接
RS-232，空闲端口，3964(R)，USS，19200 kBit/s，
9针 Sub-D 插头

温州西门子模块代理商CPU供应商采购

温州西门子模块代理商CPU供应商采购