

湖南省西门子电源中国一级经销商

产品名称	湖南省西门子电源中国一级经销商
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:变频器 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路
联系电话	18771792116

产品详情

所有的CPU模块都有一个多点接口（MPI），有的CPU模块有一个MPI和一个PROFIBUS-DP接口，有的CPU模块有一个MPI/DP接口和一个DP接口。

MPI用于PLC与其他西门子PLC、PG/PC（编程器或个人计算机）、OP（操作员接口）的通信。CPU通过MPI或PROFIBUS-DP接口在网络上自动地广播它设置的总线参数（即波特率），PLC可以自动地“挂到”MPI网络上。

PROFIBUS-DP的传输速率*高12Mb/s，用于与其他西门子带DP接口的PLC、PG/PC、OP和其他DP主站和从站的通信。6.电源接线端子

电源模块的L1、N端子接AC220V电源，电源模块的接地端子和M端子一般用短路片短接后接地，机架的导轨也应接地

电源模块上的L+和M端子分别是DC24V输出电压的正极和负极，用专用的电源连接器或导线连接电源模块和CPU模块的L+和M端子。

CPU模块上的M端子（系统的参考点）一般是接地的，接地端子与M端子用短接片连接。某些大型工厂（例如化工厂和发电厂）为了监视对地的短路电流，可能采用浮动参考电位，这时应将M点与接地点之间的短接片去掉，可能存在的干扰电流通过集成在CPU中M点与接地点之间的RC电路对接地母线放电

2.1.5 S7-300 CPU模块的外部连接

对于紧凑型CPU，模块除DC电源输入外，还需要连接CPU集成的I/O点。开关量I/O的点数与CPU规格有关，集成开关量I/O的连接形式为DC24V电源输入/电源输出，I/O所需要的DC24V电源由外部供给。

对于CPU312C模块，安装有带20个连接端（引脚）的连接器X1（或X11），连接端2M（12号引脚）连接输入信号的电源0V端，输入端（2~11号引脚）连接开关量输入接点，接点的另一端与输入信号的DC24

V电源端相连。

6个开关量输出点需要通过连接端1L+（13号引脚），由外部提供DC24V电源；输出端（14~19号引脚）连接负载，负载另一端与电源0V相连。

通过工艺功能对象跟踪功能，可实时记录对某个工艺功能对象产生影响的所有事件，并在工程师站中按时间顺序详细显示这些事件。

监控表

监控表提供丰富的功能与诊断选项。通过它们可收集项目（以及不同设备）的不同变量。监控表可清晰地显示当前值，并可对这些值进行控制。存储的控制值表也可用来快速轻松地执行各种测试序列。

诊断和故障排除

诸如 MCC 编辑器中的“跟踪”(Trace) 等功能可使程序序列变得可见和易于理解（即使带有快速的命令转换时），并使诊断和故障排查变得更加清晰明了。程序打开后选项卡中的“交谈”(Talking) 图标将指示激活的状态或调试功能。

简便编程

在一般编程中，可通过添加功能而获得更高清晰度，例如，显示变量类型，存在在线连接时显示当前值，以及光标移过代码时提供特定语言的注释（“工具提示”）。

在使用表格和输入字段时，弹出的提示将指示输入错误或缺少的系统信息。

系统内有效的用户输入自动填充机制（“自动填充”）可自动更正大小写，可使编辑过程更加高效，使程序代码更容易阅读。

采用项目级查找/替换功能可以快速查找所需要的变量，必要时，还可替换该变量。过滤器启动后，带有多个复选框，可以按照需要收到或展开这些复选框。

这些功能可在全部语言的编辑器中使用，例如，“转至：下一使用位置、前一使用位置、声明或其它使用位置”，可以高效地查找用到的变量。

采用 SCOUT TIA V4.4 HF6，可在运行系统版本 V4.3 和 V4.4 的 TIA Portal 中对 SIMOTION C240/C240 PN 运动控制器、SIMOTION D410-2 和 D4x5-2 控制单元（配用 CX32-2/CBE30-2）进行组态。

在 TIA Portal 中，还可以使用 "SIMOTION Drives"。这些 SINAMICS S120 驱动的版本为 V4.5 和 V4.7，可以基于 PROFIBUS 或 PROFINET 通过网络连接 SIMOTION CPU。

新版 SIMOTION SCOUT TIA V4.4 HF6 不支持 SCOUT 和 TIA Portal 的以下功能：

DCC SIMOTION/DCC SINAMICS

HWCN 数据脚本编程；也会影响 SIMOTION Easy Project（项目生成器）和设备更新工具。

以 XML 格式导出/导入 HWCN 数据（注：可以以 XML 格式导出/导入纯 SCOUT/SCOUT TIA 数据）

基于 SINAMICS S120 控制单元的 SIMOTION Drives 诊断通道 (HMI)

在 TIA Portal 中为 SIMOTION 设备上传 HWCN 数据 (注:可以升级纯 SCOUT TIA 数据

PROFIBUS : F 代理

PROFINET:介质冗余 MRPD (注:可采用 MRP 客户端)、共享智能设备、从属于 SIMOTION CPU 的共享设备 (如 S120 或 ET200)

原则上,采用 TIA Portal 的移植工具和 SCOUT TIA 的额外移植工具插件,可将现有 SCOUT V4.4 项目 (STEP 7 V5.5 SP4) 移植到 SCOUT TIA V4.4 HF6 (TIA Portal V13 SP1) 中。这两种移植工具分别是 TIA Portal 和 SCOUT TIA 安装版本身的组件。

必须考虑上述条件以及与其它 TIA Portal 客户端 (例如,STEP 7 或 WinCC) 相关的条件和文档

浔之漫智控技术 (上海) 有限公司

本公司是西门子授权代理商 自动化产品,全新,西门子PLC,西门子屏,西门子数控,西门子软启动,西门子以太网,西门子电机,西门子变频器,西门子直流调速器,西门子电线电缆我公司**供应,德国进口

采用 SCOUT V4.4 HF6 DVD 提供的软件,可在典型的 STEP 7 V5.5 SP4 环境中安装 SCOUT,也可在 Totally Integrated Automation Portal V13 SP1 中安装 SCOUT TIA。对于 TIA Portal,建议为其安装*新更新。

SCOUT TIA 无单机版。SCOUT TIA 包含在 SCOUT 单机版交付包中。这意味着,对于 SCOUT TIA 来说,必须采用另一个 TIA Portal 客户端 (例如 STEP 7、WinCC、Startdrive) 事先完成 TIA Portal 框架的安装。

SCOUT/SCOUT 单机版和 SCOUT TIA V4.4 可以同时安装在同一台 PC 机上。只需要一个 SCOUT V4.4 许可证。

SIMOTION SCOUT TIA for V4.4 的系统要求:

同 TIA Portal 或其客户端 (例如 STEP 7、WinCC、Startdrive) 的系统要求,因为 SCOUT TIA 只能与这些软件一起安装。必须遵守以下例外条件:SCOUT TIA 只可以在 Windows 7 Professional、Ultimate 或 Enterprise (32/64-bit) 和 Windows 8.1 Enterprise (64-bit) 等操作系统中使用。