

上海西门子WINCC软件中国一级总代理

产品名称	上海西门子WINCC软件中国一级总代理
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:软件 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	187****2116

产品详情

西门子PLC无线通讯模块支持市电断电报**选件：停电时发出报****。应用领域：1：西门子PLC无线通讯模块可用于PLC的远程无线监控，远程维护，远程报**，远程控制，远程催款等。2：机房温湿度，烟雾，漏水，玻璃破碎，门禁等检测和报**。

西门子自动化工控系统以西门子的可编程序控制器(PLC)为核心，配以友好的中文操作界面，具有操作简单方便的特点，它按照常见的“前加氯、后加氯、补氯”的水厂加氯工艺，可同时提供对四台加氯机的自动控制。使用户可以只用较小的投资，而方便地实现对全厂加氯的自动控制，提高生产效率。

总线模块/40这款模块的订货号为6ES7195-7HB00-0XA0，用于连接2个40mm宽的S7-300系列标准I/O模块使用。用户可以根据需要在ET200M中配置相应的I/O模块，并通过SM总线模块/40固定在有源导轨上，这样就可以实现在通电状态下插拔远程I/O模块，便于控制系统的维护。

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

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。

SIMOTION Kernel 更新

DVD 盘上提供了用于所有 SIMOTION 平台的 SIMOTION Kernel 更新,可将它们从编程器/PC 复制到 SIMOTION 微型存储卡 (SIMOTION C) 或 SIMOTION CF 卡 (SIMOTION D) 上,或安装在 SIMOTION P320-4 上。

需要使用一个 PC 卡适配器来写入 SIMOTION MMC (微型存储卡) 或 SIMOTION CF (小型闪存卡)。这些适配器通常可在 PC 商店和电子商场中购得。

借助设备更新工具,SIMOTION 提供了一个用户操作方便的解决方案来更新 SIMOTION 设备。SIMOTION D4x5-2 也可通过 USB 记忆棒更新。

而 PLC 采用半导体技术,大量的开关动作由无触点的半导体电路来完成,其寿命长、可靠性高,PLC 还具有自诊断功能,能查出自身的故障,随时显示给操作人员,并能动态地监视控制程序的执行情况,为现场调试和维护提供了方便。

这也是不同品牌、不同型号的 PLC 的区别。在第一章中,已经介绍了 PLC 的通用基本结构和工作原理,本章将主要介绍西门子公司的 S7-300/400 系列 PLC 的特性、硬件系统及内部资源。2.1 硬件系统基本构成 2.1.1 概述 SIMATIC S7 系列 PLC 是德国西门子公司于 1995 年以来推出的性价比较高的 PLC 系列产品。

PLC 的输入/输出单元上通常都有接线端子,PLC 类型不同,其输入/输出单元的接线方式不同,通常分为汇点式、分组式和隔离式这三种接线方式,输入/输出单元分别只有 1 个公共端 COM 的称为汇点式,其输

入或输出点共用一个电源；分组式是指将输入/输出端子分为若干组，每组的I/O电路有一个公共点并共用一个电源，组。

可编程控制器及其有关设备，都应按易于与工业控制系统联成个整体，易于扩充的原则设计。-40型可编程序控制器，共有输入、输出点208个，其中输入点的点号从X0到X2F，输出点的点号从Y0到Y2F。20、接触器用于远距离频繁地接通或断开交直流主电路及大容量控制电路的种自动开关电器。

得之漫智控技术（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

inCC是个真正开放的，面向监控与数据采集的SCADA（SupervisoryControlandDataAcquisition）软件，可在任何标准PC上运行。inCC操作简单，系统可靠性高，与STEP7功能集成，可直接进入PLC的硬件故障系统，节省项目开发时间。