

河南商丘市西门子中国授权总代理商

产品名称	河南商丘市西门子中国授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

产品详情

概述

免费提供的“SIMOTION Utilities & Applications”DVD中包含各种有关SIMOTION的宝贵信息和工具：

SIMOTION easyProject 项目生成器

应用程序

SIMOTION IT

常见问题

示例

工具和文档

SIMOTION 脚本

“ SIMOTION Utilities & Applications ” 光盘包括在 SIMOTION SCOUT 的供货范围内。

SIMOTION easyProject 项目生成器

有关详细信息，请参见 “ SIMOTION easyProject 项目生成器 ”。

特定领域解决方案的应用

我们开发了大量 SIMOTION 应用，这些应用都经过充分验证且非常常见，您可以根据特定项目要求，以低工程费用调整这些应用，因此不必每次都徒劳地重复相同的工作。

此外还提供了适用于 WinCC flexible 可视化系统的简单面板，并已根据应用做出调整。下文中工业领域解决方案的图示大致介绍了当前提供的各个应用。

设计

SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：

性能分级的不同型号紧凑型控制器，以及丰富的交/直流控制器。

各种信号板卡（模拟量和数字量），用于在 CPU 上进行经济的模块化控制器扩展，同时节省安装空间。

各种数字量和模拟量信号模块。

各种通信模块和处理器。

带 4 个端口的以太网交换机，用于实现各种网络拓扑

SIWAREX 称重系统终端模块

PS 1207 稳压电源装置，电源电压 115/230 V AC，额定电压 24 VDC

机械特性

模块便于安装在标准 DIN 导轨上或控制柜中

坚固、紧凑的塑料机壳

连接和控制部件易于接触，并由前盖板提供保护

模拟量或数字量扩展模块也具有可拆卸的连接端子

设备特性

国际标准：SIMATIC S7-1200 符合 VDE、UL、CSA 和 FM (I 类，类别 2；危险区组别 A、B、C 和 D，T4A)。生产质量管理体系已按照 ISO 9001 进行认证。

通信

SIMATIC S7-1200 具有各种通信机制：

集成 PROFINET IO 控制器接口

带 PROFIBUS DP 主站接口的通信模块

带 PROFIBUS DP 从站接口的通信模块

GPRS 模块，用于连接到 GSM/G 移动网络

用于第 4 代移动网络通信的 LTE 模块（长期演进）

通信处理器，可通过以太网接口连接到 TeleControl Server Basic 控制中心软件，并借助于基于 IP 的网络进行安全通信。

通信处理器，可连接到服务应用的控制中心。

RF120C，可连接到 SIMATIC Ident 系统。

模块 SM1278，用于连接 IO-Link 传感器和执行器。

通过通讯模板实现点对点连接

PROFINET 接口

通过集成 PROFINET 接口，可与以下设备通信：

编程设备

HMI 设备

其它 SIMATIC 控制器

PROFINET IO 自动化组件

支持以下协议：

TCP/IP

ISO-on-TCP

S7 通信

可连接以下设备：

通过标准 5 类电缆连接现场编程器和 PC。

编程器接口和 SIMATIC S7-1200 CPU

SIMATIC HMI 精简面板

精简型面板和 SIMATIC S7-1200-CPU

更多的 SIMATIC S7-1200 控制器

通过 CSM 1277 以太网交换机连接多台设备

6ES7 211-1AE40-0XB0

6ES7 211-1BE40-0XB0

6ES7 211-1HE40-0XB0

6ES7 212-1AE40-0XB0

6ES7 212-1BE40-0XB0

6ES7 212-1HE40-0XB0

6ES7 214-1AG40-0XB0

6ES7 214-1BG40-0XB0

6ES7 214-1HG40-0XB0

6ES7 215-1BG40-0XB0

6ES7 215-1AG40-0XB0

6ES7 215-1HG40-0XB0

6ES7 217-1AG40-0XB0

SIMOTION IT 由于所有 SIMOTION 设备都提供了 Web 服务器，因此可通过安装了标准浏览器的 PC

在本地或远程执行诊断、维护和操作。其中提供的示例和工具可帮助您创建自己的 HTML 页面。常见问题我们

的常见问题和解答。示例利用全面记录的示例，您可以轻松了解

SIMOTION，甚至掌握如何轻松实施复杂应用。工具和文档其中为您提供了适用于众多任务的便捷工具以及详细

脚本功能，可自动执行大量工程组态任务。这里提供的文档和脚本可为您展示如何在项目中使用脚本。大量可

的使用更为轻松。全部关于 SIMOTION Utilities & Applications 产品与解决方案在线目录与订购系统技术信息服务