

遵义西门子中国总代理

产品名称	遵义西门子中国总代理
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:PLC
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

产品详情

标准块 - 两个示例：

1. 轴函数块：标准的轴函数块可满足与轴工艺对象的激活相关的各种要求，而且凭借其中央接口，可以简化每个轴对象的编程、调试和测试。通过集成的 HTML 控制面板，可轻松地由对轴函数块控制的轴进行测试，无需使用任何 HMI 或工程组态系统。

2. 消息处理通用基本模块“消息处理”的核心任务包括按时间顺序采集系统消息、工艺对象消息、变频器消息、I/O 消息和用户消息以及各种消息在操作员面板上的显示（或通过 Web 浏览器直接显示）。特定的诊断页面在初始调试过程中显示出很大的优势，尤其是在发生故障时或进行维修时，因为无需使用工程组态系统即可诊断故障状态，进而最大限度地缩短了停机时间。

模块化机器功能

项目生成器还支持符合 ISA-88 国际标准机器功能模块化。ISA-88 中严格定义了模块的结构。这可确保机器采用简单而又统一的结构。通过将基本模块、工艺模块和应用模块加以组合，可利用功能单元实现清晰明了的模块化机器结构。有关这方面的详细信息，请参见“特定领域解决方案”部分。

PID Professional 将 TIA Portal 中的两个选件包 Modular PID Control 和 Standard PID Control 合并在一起。

允许在应用程序中简便集成连续 PID 控制器、脉冲控制器和步进控制器

可用于 SIMATIC S7-300（CPU 313 或更高型号）、S7-400 和 WinAC 中的简单到复杂闭环控制任务。

PID Professional 的工程组态软件已包括在 STEP 7 V13 或更高版本中。

具有通过 PID Self-Tuner（是从 V11 SP1 起的 STEP 7 的一部分）进行调节的功能。

可进行省时的参数设置并对控制器进行优化，从而降低工程组态成本

许可

工程软件可安装在多台 PC 上。现有许可证的数量决定可同时运行该软件的 PC 的数量（浮动许可证）。

工程软件需要 STEP 7 Professional，该软件是 STEP 7 Professional DVD 和/或程序下载包的一部分。需要使用许可密钥来激活。

运行期间，每个 CPU 均需要有自己的运行许可证。

针对 Standard PID Control/Modular PID Control（V11 及以上版本）提供了升级到 PID Professional（组态许可证或单次运行许可证）的升级包。

有关软件更新服务、许可类型、在线软件交付以及如何使用自动化许可管理器处理软件许可证的详细信息，请见此处：

6ES7518-4AP00-0AB0CPU 1518-4 PN/DP,3 MB 程序，10 MB 数据,集成3PN,1DP
6ES7517-3AP00-0AB0CPU 1517-3 PN/DP, 2MB程序，集成 2PN 接口，1 以太网接口，1DP
接口6ES7516-3AN00-0AB06ES7516-3AN01-0AB0CPU 1516-3 PN/DP：1 MB 程序，5 MB 数据；10 ns
；集成 2PN 接口，1 以太网接口，1DP 接口6ES7515-2AM00-0AB06ES7515-2AM01-0AB0CPU 1515-2 PN
,500K程序,3M数据，集成 2PN接口6ES7513-1AL00-0AB06ES7513-1AL01-0AB0CPU 1513-1 PN：300 KB
程序，1.5 MB 数据；40 ns；集成 2PN 接口，6ES7511-1AK00-0AB06ES7511-1AK01-0AB0CPU 1511-1
PN：150 KB 程序，1 MB 数据；60 ns；集成 2PN 接口，6ES7512-1DK00-0AB06ES7512-1DK01-0AB0CPU
1512SP-1 PN, 200KB 程序，1MB数据6ES7510-1DJ00-0AB06ES7510-1DJ01-0AB0CPU 1510SP-1 PN,
100KB 程序，750KB数据6ES7507-0RA00-0AB0PS：60 W，额定输入电压 AC/DC 120/230
V6ES7505-0RA00-0AB0PS：60 W，额定输入电压 DC 24/48/60 V 6ES7505-0KA00-0AB0PS：25
W，额定输入电压 DC 24 V 6ES7532-5HF00-0AB0AQ 8：模拟输出模块，8AQ，U/I
,高速6ES7532-5NB00-0AB0AQ 2: 模拟输出模块,2 AQXU/I
,标准型，25mm,包含前连接器6ES7532-5HD00-0AB0AQ
4：模拟输出模块，4AQ，U/I 6ES7531-7NF10-0AB0AI
8：模拟输入模块，8AI，U/I，高速6ES7531-7QD00-0AB0AI 4: 模拟输出模块: XU/I/RTD/TC ST,
25mm,包含前连接器6ES7531-7KF00-0AB0AI 8：模拟输入模块，8AI，U/I/RTD/TC6ES7534-7QE00-0AB0
AI4/AQ2：模拟量输入/输出模块4AI,2AO,标准型,25mm,包含前连接器6ES7523-1BL00-0AA0DI/DQ
16X24CDV/16X24VDC/0.5A BA,包含前连接器.6ES7522-5HF00-0AB0DQ
8：数字输出模块，8DQ，继电器，230 V AC/ 5A 6ES7522-5FF00-0AB0DQ
8：数字输出模块，8DQ，可控硅，230V AC/ 2A6ES7522-1BL00-0AB0DQ
32：数字输出模块，32DQ，晶体管，24 V DC/ 0.5A6ES7522-1BH00-0AB0DQ
16：数字输出模块，16DQ，晶体管，24 V DC/ 0.5A6ES7522-1BF00-0AB0DQ 8：数字输出模块，高性能
8DQ，晶体管，24V DC/2A 6ES7522-1BL10-0AA0DQ 32x24VDC/0.5A
BA，包含前连接器6ES7522-1BH10-0AA0DQ 16x24VDC/0.5A
BA，包含前连接器6ES7521-1FH00-0AA0DI 16：数字输入模块，16DI，230V AC
BA6ES7521-1BL00-0AB0DI 32：数字输入模块，高性能 32DI，24V DC 6ES7521-1BH50-0AA0DI
16：数字输入模块，原型，16DI，24V DC BA6ES7521-1BH00-0AB0数字输入模块，高性能 16DI，24V
DC

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，以最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。

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

我们列出了有关 SIMOTION 的最常见问题和解答。

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的文本。

SIMOTION 脚本

通过 SIMOTION

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。

大量可以直接应用的示例脚本将使 SIMOTION 的使用更为轻松。

