

大庆西门子中国总代理

产品名称	大庆西门子中国总代理
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

设计

STEP 7 Lite 为用户实施自动化任务提供各种不同的工具：

项目概述：对 SIMATIC S7 与 SIMATIC C7 的所有工具与数据进行清晰的总览以及快速访问。

符号编辑器：用于规定符号的设计、数据与所有变量的注释。

用象素图形进行硬件配置：用于组态自动化系统并对所有可设定模块进行参数化；

信息功能：用于快速浏览 CPU 数据以及用户程序执行过程中各种问题的原因。

为了开发用户程序，STEP 7 Lite 提供下列经过实践考验的标准 PLC 编程语言：

Statement List (STL)

梯形图 (LAD)

功能块图表 (FBD)

但不能使用其它编程语言或专用技术的组态工具。

功能STEP 7 LITE 块

对于 STEP 7 LITE，所有用户程序以及它们所使用的数据都以块的形式存储。由于能够在一个块内调用其他块（就像它们是子程序一样），可实现用户程序的结构化。这将大大提高 PLC 程序的组织透明性、可理解性和易维护性。具有以下块类型：

数据处理块 (DHB) 控制程序的执行。

OB 可独立于触发事件而被分为多个类别 (例如, 时间驱动、报警驱动)。这些类别具有各种优先级别。根据相应的优先级别, 一个类别可将另一个类别中断。

在启动一个 OB 时, 将提供关于引发这次启动的事件的详细信息。此信息可在用户程序中进行分析。

功能块 (FB) 中包含实际用户程序。

功能块每次被调用时可被提供不同数据 (所谓“实例”)。这些数据以及内部变量 (例如, 用于中间值) 和结果存储在指定的实例数据块中, 并由系统自动管理。

6ES7518-4AP00-0AB0		CPU 1518-4 PN/DP, 3 MB 程序, 10 MB 数据, 集成 3PN, 1DP
6ES7517-3AP00-0AB0		CPU 1517-3 PN/DP, 2MB 程序, 集成 2PN 接口, 1 以太网接口, 1DP 接口
6ES7516-3AN00-0AB0	6ES7516-3AN01-0AB0	CPU 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
6ES7515-2AM00-0AB0	6ES7515-2AM01-0AB0	CPU 1515-2 PN, 500K 程序, 3M 数据, 集成 2PN 接口
6ES7513-1AL00-0AB0	6ES7513-1AL01-0AB0	CPU 1513-1 PN: 300 KB 程序, 1.5 MB 数据; 40 ns; 集成 2PN 接口,
6ES7511-1AK00-0AB0	6ES7511-1AK01-0AB0	CPU 1511-1 PN: 150 KB 程序, 1 MB 数据; 60 ns; 集成 2PN 接口,
6ES7512-1DK00-0AB0	6ES7512-1DK01-0AB0	CPU 1512SP-1 PN, 200KB 程序, 1MB 数据
6ES7510-1DJ00-0AB0	6ES7510-1DJ01-0AB0	CPU 1510SP-1 PN, 100KB 程序, 750KB 数据
6ES7507-0RA00-0AB0		PS: 60 W, 额定输入电压 AC/DC 120/230 V
6ES7505-0RA00-0AB0		PS: 60 W, 额定输入电压 DC 24/48/60 V
6ES7505-0KA00-0AB0		PS: 25 W, 额定输入电压 DC 24 V
6ES7532-5HF00-0AB0		AQ 8: 模拟输出模块, 8AQ, U/I, 高速
6ES7532-5NB00-0AB0		AQ 2: 模拟输出模块, 2 AQXU/I, 标准型, 25mm, 包含前连接器
6ES7532-5HD00-0AB0		AQ 4: 模拟输出模块, 4AQ, U/I
6ES7531-7NF10-0AB0		AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I, 高速
6ES7531-7QD00-0AB0		AI 4: 模拟输出模块: XU/I/RTD/TC ST, 25mm, 包含前连接器
6ES7531-7KF00-0AB0		AI 8: 模拟输入模块, 8AI, U/I/RTD/TC
6ES7534-7QE00-0AB0		AI4/AQ2: 模拟量输入/输出模块 4AI, 2AO, 标准型, 25mm 包含前连接器
6ES7523-1BL00-0AA0		DI/DQ 16X24CDV/16X24VDC/0.5A BA, 包含前连接器.
6ES7522-5HF00-0AB0		DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 继电器, 230 V AC/5A
6ES7522-5FF00-0AB0		DQ 8: 数字输出模块, 8DQ, 可控硅, 230V AC/2A
6ES7522-1BL00-0AB0		DQ 32: 数字输出模块, 32DQ, 晶体管, 24 V DC/0.5A
6ES7522-1BH00-0AB0		DQ 16: 数字输出模块, 16DQ, 晶体管, 24 V DC/0.5A
6ES7522-1BF00-0AB0		DQ 8: 数字输出模块, 高性能 8DQ, 晶体管, 24V DC/2A
6ES7522-1BL10-0AA0		DQ 32x24VDC/0.5A BA, 包含前连接器

