




SCE 培训包


西门子自动化教育合作项目 (SCE) | 2024 年 04 月


SIEMENS


产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释	
开源平台						
	SIMATIC IOT2050, 带四核处理器 (AM6548 HS), 2 个千兆以太网 (IE/PN) 端口, 1 个 RS 232/485/422 端口, 2 个 USB 2.0 端口, RTC, 包括 6 个 SIMATIC IO 盾牌: SIMATIC IOT2000 输入/输出模块, 带 5 个 DE, 2 个 DA, 2 个 AE, IOT2050 的 ARDUINO 盾牌。 第三方 IO 扩展板: 用于 IOT2050 的 IKHDS-Powershield, 带有 10 个 DI、8 个带 PWM 的 DA、2 个 AI 和 1 个 AO 可通过 KAFTAN media UG 订购该产品 kaftan-media.com/iot2000	6		6ES7647-0BA20-0SC2	全新 ○	
		1		100320	全新 ○	
工业控制						
	SIRIUS 开关设备 - 带 IO-Link 通信功能的馈电系统支路套件	1		3TK3388-0TP00		
工程组态软件						
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC		1	V19	6ES7822-1AA23-4YA5	全新 ○
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC		6+20	V19	6ES7822-1BA23-4YA5	全新 ○
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC 升级包, 2006 以上		6+20	V19	6ES7822-1AA23-4YE5	全新 ○
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC 学生版 - 365 天		20	V19	6ES7822-1AC23-4YA5	全新 ○★
	SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT - 仅 STEP 7 Professional V19		6+20	V5.6 SP1	6AU1810-1BC56-1YA5	全新 ○
	SIMATIC TIA Portal SIMOTION SCOUT 学生用软件 - 专门用于 STEP 7 Prof. V19 - 365 天		20	V5.6 SP1	6AU1810-1BE56-1YA5	全新 ○★
	SIMATIC STEP 7 Basic 升级包, 用于 S7-1200 V10.5 以上		6	V19	6ES7822-0AA23-4YE5	全新 ○
	SIMATIC CFC 软件		12	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS5	○
	SIMATIC CFC 软件学生版 - 365 天		20	V9.0	6ES7658-1EX58-0YS6	○★
SIMATIC NET IE SOFTNET		12	V19	6GK1950-0BB01	全新 ○	
过程自动化						
	SIMATIC PCS 7		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YS5	全新 ○
	SIMATIC PCS 7		6	V9.1	6ES7650-0XX68-2YS5	全新 ○
	SIMATIC PCS 7 升级包, 仅 V8.X →		3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	全新 ○
	SIMATIC PCS 7 升级包, V9.X →		3	V9.1	6ES7650-8XX68-0YE5	全新 ○
	SIMATIC CPU 410E Single		1		6ES7654-0UE23-0XS4	全新
	SITOP PSU6200 24V/20A, 稳压电源				6EP3336-7SB00-3AX0	全新
	SIMATIC ET 200SP HA		1		6ES7654-0UE23-0XS3	全新
SIMIT 仿真						
	SIMIT Simulation 软件培训包基本许可证 USB 加密狗和载体 USB 必须单独订购 (包括 SIMIT S、CTE、FLOWNET、CONTEC、库许可证) - 4,000 个仿真标签		1	V11.2	6DL8913-0AL20-0AS5	全新 ○
	SIMIT 许可证 USB 加密狗 (必须与每个 SIMIT 包一起订购)		1		6DL8900-8XX00-0XB8-Z Y01 {Y01:0000-0000-0000}	全新 ○
	SIMIT 许可证载体 U 盘 (必须与每个 SIMIT 包一起订购)		1		6DL8900-7XX00-0XB8-Z Y01+Y02 {Y01:0000-0000-0000} {Y02:0-00000000}	全新 ○
	SIMIT 仿真平台, 软件媒体包		1	V11.2	6DL8913-0XL20-0XT8	全新 ○
	SIMIT 仿真平台试用版, 软件媒体包	SIMIT 资源	1	V11.2	下载	全新 ○
基础自动化						
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET, 带有数字量模块 DM8 12/24R	6	6		6ED1057-3SA20-0YA1	全新 ○
	LOGO! 8 230V ETHERNET, 带有数字量模块 DM8 230R	6	6		6ED1057-3SA20-0YB1	全新 ○
	LOGO! 8 12/24V ETHERNET, 5 数字量模块 DM8 12/24R	9	9		6ED1057-3SA30-0YA1	全新 ○
	基本型控制器 SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/DC	6	6	V19	6ES7215-1AG40-4AB1	全新 ○
	基本型控制器 SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; AC/DC/RELAIS	6	6	V19	6ES7215-1BG40-4AB1	全新 ○
	基本型控制器 SIMATIC S7-1200, CPU 1215C; DC/DC/RELAIS	6	6	V19	6ES7215-1HG40-4AB1	全新 ○
	SIMATIC STEP 7 Basic 升级包, 用于 S7-1200 V10.5 以上		6	V19	6ES7822-0AA23-4YE5	全新 ○
	SIMATIC KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	1	1	V19	6AV2123-2DB03-0AA1	全新 ○
	SIMATIC KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	6	6	V19	6AV2123-2DB03-0AA0	全新 ○
	SIMATIC KTP700 彩色精简面板, 用于 S7-1200	1			6AV2123-2GB03-0AA1	○
	SIMATIC KTP700 彩色精简面板, 用于 S7-1200	6			6AV2123-2GB03-0AA0	○
高级自动化						
	SIMATIC ET 200SP 开放式控制器 CPU 1515SP PC2 F, 带有 WinCC RT Advanced 512 PT	1	1	V19	6ES7677-2SB42-4AB1	全新 ○
	SIMATIC ET 200SP 开放式控制器 CPU 1515SP PC2 TF, 带有 WinCC RT Advanced 512 PT	1	1	V19	6ES7677-2WB42-4AB1	全新 ○
	SIMATIC ET 200SP 分布式控制器 CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V19	6ES7512-1SK00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN	1	1	V19	6ES7512-1CK00-4AB6	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 PM 1507	1	1	V19	6ES7512-1CK00-4AB1	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V19	6ES7512-1CK00-4AB7	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带有 PM 1507 和 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V19	6ES7512-1CK00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1517TF-3 PN/DP Safety, 不含 IO (必须单独购买)	1	1	V19	6ES7517-3UP00-4AB1	全新 ○
	SIMATIC CPU 1516F-3 PN/DP Safety	1	1	V19	6ES7516-3FN00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1516-3 PN/DP	1	1	V19	6ES7516-3AN00-4AB3	全新 ○

产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
分布式 I/O					
	SIMATIC ET 200SP 数字量模块, PROFINET	1		6ES7155-6AU00-0AB0	
	SIMATIC ET 200SP 数字量模块, 带输入模块 ENERGY METER PN	1		6ES7155-6AU00-0AB1	
	SIMATIC ET 200SP 数字量模块, 带通信模块 IO-LINK MASTER V1.1 PN	1		6ES7155-6AU00-0AB2	
	SIMATIC ET 200SP 数字量模块, 带通信模块 CM AS+ MASTER ST PN	1		6ES7155-6AU00-0AB3	
	SIMATIC ET 200SP 模拟量扩展模块	1		6ES7155-6AU00-0AB6	
	SIMATIC ET 200SP 安全扩展模块	1		6ES7136-6BA00-0AB1	


产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
操作员监控					
	SIMATIC MTP700 Unified 精智面板	1	1	V19	6AV2128-3GB06-4AB1 全新
	SIMATIC MTP1500 Unified 精智面板	1	1	V19	6AV2128-3QB06-4AB1 全新
	带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 仅限 WIN 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6	6	V8.0	6AV6371-1DH08-0AX5 全新
	带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC – ASIA 仅限 WIN 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6	6	V8.0	6AV6371-1DH08-0AV5 全新
	带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 的升级包, 用于升级 V1.0 → 仅限 WIN 10/11 (64 位) 专业版和企业版、Windows Server 2019、2022 标准版、数据中心版	6	6	V8.0	6AV6381-1BP08-0AX3 全新

产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
工业通信					
	FASTCONNECT 电缆套装	1		6GK1950-0BB00	
	IE SCALANCE 交换机 XC208	1		6GK1950-0BB12	○
	带 SINEMA RC Basis 软件的 IE SCALANCE S615	1	1	6GK1950-0BB13	○
	IE SCALANCE S615 局域网路由器	2		6GK1950-0BB23	○
	SIMATIC NET SINEC NMS 50 - 注: 此订货号只能通过下载方式获得。	6	V2.0	6GK1950-0BB16	全新

产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
工业识别					
	SIMATIC MV540 S 光学读码器 PROFINET	1		6GF3500-1TP03	全新
	SIMATIC RF200 RFID 系统, PROFINET	1		6GT2096-3AA00-0AA1	全新
	SIMATIC RF200 RFID 系统, IO-Link	1		6GT2096-5AA00-0AA0	○
	SIMATIC RF300 RFID 系统, PROFINET	1		6GT2096-1AA00-0AA1	全新
	SIMATIC RF600 RFID 系统, PROFINET	1		6GT2811-6CC10-0XB0	全新

产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
驱动技术					
	SINAMICS G120 标准驱动器, 1 AC 230V, 带 PROFINET	1		6SL3200-3AX00-0UL3	○
	SINAMICS G120 标准驱动器, 3 AC 400V, 带 PROFINET	1		6SL3200-3AX00-0UL4	○
	SINAMICS S210 伺服驱动器, 1 AC 200 - 240V, 带 PROFINET 和伺服电机	1		6SL5990-0AT30-0AB0	全新
	SINAMICS S210 伺服驱动器, 3 AC 380 - 480V, 带 PROFINET 和伺服电机	1		6SL5990-0AT30-0AE0	全新
	SINAMICS S120 伺服驱动器, 1 AC 230V, 带 PROFINET	1		6SL3080-8AB01-0AA0	○
	SINAMICS S120 伺服驱动器, 3 AC 400V, 带 PROFINET	1		6SL3080-8AE01-0AA0	○

SinuTrain 软件 - 在通过西门子 DI 软件进行销售的国家, 只提供维护服务, 订货号 MCS**** → 认购申请应发送至: mcmts_software_plm@siemens.com
- 在通过西门子销售的国家, 不需要维护, 订货号 6FC5870-1 → 认购申请应发送至标准西门子销售部门

产品	硬件	许可证数	软件版本	订货号	注释
	SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 siemens.com/sinutrain-downloads			基础版	无时间限制 全新
	SinuTrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40	V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0	全新 *
	SinuTrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20	V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0	全新 *
	SinuTrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40	V4.8	MCS40552 / 6FC5870-1TC45-0YA0	全新 *
	SinuTrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20	V4.8	MCS40573 / 6FC5870-1SC45-0YA0	全新 *
	SinuTrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40	V4.7	MCS4055 / 6FC5870-1TC43-0YA0	全新 *
	SinuTrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20	V4.7	MCS4057 / 6FC5870-1SC43-3YA0	全新 *
	SinuTrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40	V4.5	MCS40551 / 6FC5870-1TC41-0YA0	全新 *
	SinuTrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20	V4.5	MCS40571 / 6FC5870-1SC41-0YA0	全新 *
	Run MyVirtual Machine	1		6FC6470-1MP00-0YA_	全新 *

PLM软件 - 在德国/瑞士/中国, 通过 SCE 发起人联系调解
- 在所有其他国家, 通过 [siemens.com/plm/gal](https://www.siemens.com/plm/gal)

○ 相关信息: support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/view/65601780, Windows 10/11 (64 位) Professional 和 Enterprise 22H2/Enterprise LTSC 2016, 2019, 2021, Windows Server 2016, 2019, 2022 Standard (完整安装)

* 仅适用于各类高等院校

订购信息: 所有培训包仅适用于各类高等院校以及企业培训机构。购买培训包时必须填写一份具体的最终用途声明。
西门子联系人可访问 SCE 内网, 在[补充协议下找到该声明](#)。

SCE 网站的全方位支持 [siemens.com/sce](https://www.siemens.com/sce)



Siemens
Digital Industries
Factory Automation
Postfach 4848
90026 Nuremberg

如有变更或错误, 恕不另行通知。本文件中提供的信息仅包含一般性说明或性能特征。在使用中不总是与实际情况相符, 或者可能会因产品的进一步开发而发生变化。只有当合同条款中明确规定时, 我们才有义务提供具体的性能特征。
所有产品标识, 产品名称可能包含西门子及其关联公司或第三方的商标或其它权利。
未经授权的使用可能会侵犯所有者的权利。

使用不受限制 © 西门子 2024。保留所有权利。

[siemens.com/sce/tp](https://www.siemens.com/sce/tp)