



SCE 培训包


西门子自动化教育合作项目 (SCE) | 2022 年 02 月

产品	硬件套数	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。	6		6ES7647-0BA20-0SC2	全新 ○	
	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	1		100320	全新 ○	
工业控制						
	SIRIUS 低压设备·带 IO-Link	1		3TK3388-0TP00		
工程组态软件						
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC V17	1	V17	6ES7822-1AA07-4YA5	全新 ○	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC V17	6+20	V17	6ES7822-1BA07-4YA5	全新 ○	
	升级 SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC V17 2006/2010/V11/V12/V13/V14/V15/V16 以上	6+20	V17	6ES7822-1AA07-4YE5	全新 ○	
	SIMATIC TIA Portal 工程组态软件 STEP 7 Professional/WinCC V17 – 365 天	20	V17	6ES7822-1AC07-4YA5	全新 ○★	
	SIMOTION SCOUT 软件, 包括 CamTool, 只能配合 STEP 7 Professional V17 使用	6+20	V5.4 SP1	开发中 (约 2022 年 03 月上市)	全新 ○	
	SIMOTION SCOUT 软件, 包括学生版 CamTool, 只能配合 STEP 7 Professional V17 使用, 许可证有效期 – 365 天	20	V5.4 SP1	开发中 (约 2022 年 03 月上市)	全新 ○★	
	SIMATIC STEP 7 Basic 升级包, 用于 S7-1200	6	V17	6ES7822-0AA07-4YE5	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	V17	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·只 V8.X →	3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	全新 ○	
	SIMATIC PCS 7 升级包, V9.X →	3	V9.1	6ES7650-0XX68-0YE5	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 仿真软件: 许可证 USB 加密狗和载体 USB 必须另外订购。 (包括 SIMIT S & CTE, FLOWNET, CONTEC 库) – 4.000 个仿真标签	1	V10.3	6DL8913-0AK30-0AS5	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 {Y01:0000-0000-0000}	Y01 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} {Y02:0-0000000}	全新 ○	
	SIMIT 仿真平台, 软件媒体包	1	V10.3	6DL8913-0XK30-0XT8	全新 ○	
	SIMIT 仿真平台试用版, 软件媒体包	SIMIT WBT	1	V10.3	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, 无数字量模块 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	V17	6ES7215-1AG40-4AB1	全新 ○
	基本型控制器 SIMATIC S7-1200, CPU 1215C: AC/DC/RELAIS	6	6	V17	6ES7215-1BG40-4AB1	全新 ○
	基本型控制器 SIMATIC S7-1200, CPU 1215C: DC/DC/RELAIS	6	6	V17	6ES7215-1HG40-4AB1	全新 ○
	SIMATIC STEP 7 Basic 升级包, 用于 S7-1200	6	V17	6ES7822-0AA07-4YE5	全新 ○	
	SIMATIC KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	1	1	V17	6AV2123-2DB03-0AA1	全新 ○
	SIMATIC KTP400 彩色精简面板, 用于 LOGO! 7/8	6	6	V17	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	○
	控制器					
	SIMATIC ET 200SP 开放式控制器 CPU 1515SP PC2 F, 带有 WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2SB42-4AB1	全新 ○
	SIMATIC ET 200SP Open Controller CPU 1515SP PC2 TF 带有 WinCC RT Advanced 512 PTs	1	1	V17	6ES7677-2WB42-4AB1	全新 ○
	SIMATIC ET 200SP 分布式控制器 CPU 1512SP F-1 PN Safety	1	1	V17	6ES7512-1SK00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带软件	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB6	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带软件和 PM 1507	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB1	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带软件和 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB7	全新 ○
	SIMATIC CPU 1512C-1 PN, 带软件、PM 1507 和 CP 1542-5 (CP PROFIBUS)	1	1	V17	6ES7512-1CK00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1517TF-3 PN/DP Safety, 带软件·不含IO (必须单独购买)	1	1	V17	6ES7517-3UP00-4AB1	全新 ○
	SIMATIC CPU 1516F PN/DP Safety, 带软件	1	1	V17	6ES7516-3FN00-4AB2	全新 ○
	SIMATIC CPU 1516 PN/DP, 带软件	1	1	V17	6ES7516-3AN00-4AB3	全新 ○
SIMATIC CPU 314C-2 PN/DP 培训升级包 – 2022 年 9 月前可提供	1			6ES7314-6EH04-4AB4		
分布式 I/O						
	SIMATIC ET 200SP 数字量模块·PROFINET					
	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-i 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	硬件套数	许可证数	软件版本	订货号	注释	
	SIMATIC MTP700 Unified 精智面板	1	1	V17	6AV2128-3GB06-4AB1	全新 ○
	SIMATIC MTP1500 Unified 精智面板	1	1	V17	6AV2128-3QB06-4AB1	全新 ○
	SIMATIC TP700 彩色精智面板 - 2022 年 9 月前可提供	1	1	V17	6AV2133-4AF00-0AA0	全新 ○
	SIMATIC TP1500 彩色精智面板 - 2022 年 9 月前可提供	1	1	V17	6AV2133-4BF00-0AA0	全新 ○
	带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 仅限 WIN10 (64 位) Professional 1903 / Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AX5	全新
	带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC - ASIA 仅限 WIN10 (64 位) Professional 1903 / Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6371-1DH07-5AV5	全新
带选件的 SCADA 系统 SIMATIC WinCC 的升级包, 用于升级 V1.0 → 仅限 WIN10 (64 位) Professional 1903 / Enterprise 1903		6	V7.5 SP2	6AV6381-1BP07-5AX3	全新	

工业通信	硬件套数	许可证数	软件版本	订货号	注释	
	SIMATIC NET SINEC NMS 50 V.1		6	V1.0	6GK1950-0BB06	全新 ○
	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	○
PROFINET 开发工具包	1			6ES7195-3BE00-4AB1		

工业识别	硬件套数	许可证数	软件版本	订货号	注释	
	SIMATIC MV540 S 条码扫描器, PROFINET - 无形识别功能 - 有关详细信息, 参见 SCE 培训包指南	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 ○

驱动技术	硬件套数	许可证数	软件版本	订货号	注释	
	SINAMICS G120 标准驱动器, 1 AC 230V, 带 PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL1	○
	SINAMICS G120 标准驱动器, 3 AC 400V, 带 PROFINET	1			6SL3200-3AX00-0UL2	○
	SINAMICS S210 伺服驱动器, 适用于 1AC 200 - 240V, 带 PROFINET	1			6SL3080-8BB00-0AA0	全新 ○
	SINAMICS S210 伺服驱动器, 适用于 3AC 380 - 480V, 带 PROFINET	1			6SL3080-8BE00-0AA0	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 - 由 SISW MC 销售部门销售 (仅支持维护) · 订货号 MCS** @ 认购申请应发送至: mcmts_software.plm@siemens.com**
- 由 Siemens 销售部门销售 (不支持维护), 订货号 6FC5870-1 @ 认购申请应发送至标准 Siemens 销售部门

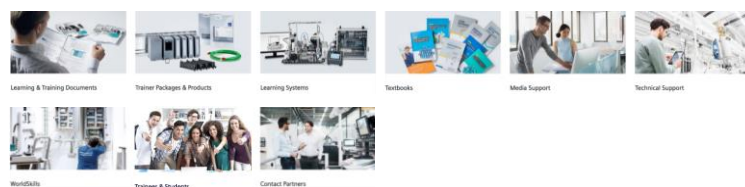
产品	硬件套数	许可证数	软件版本	订货号	注释	
 SinuTrain SINUMERIK Operate V4.5/V4.7/V4.8/V4.9 siemens.com/sinustrain-downloads				基础版	无时间限制	全新
SinuTrain 培训包, 适用于 SINUMERIK Operate	6+40		V4.9	MCS5370 / 6FC5870-1TC46-0YA0		全新 ★
SinuTrain 学生版 300 小时许可证, 适用于 SINUMERIK Operate	20		V4.9	MCS5360 / 6FC5870-1SC46-0YA0		全新 ★
SinuTrain 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 ★

NX MCD 软件 - 请将联系方式提供给 SCE/Siemens 市场推广专员或上传到 [siemens.com/plm/gaf](https://www.siemens.com/plm/gaf)

○ 相关信息: <https://support.industry.siemens.com/cs/de/view/65601780> WIN10 (64-bit) Prof. 和 Enterprise 1909, 2004, 20H2 / IoT Enterprise 2016 LTSP / 2019 LTSC3 ★ 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。

Unrestricted / © Siemens 2022. All Rights Reserved.

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