

# 西门子6ES7 317-2EK14-0AB0

产品名称	西门子6ES7 317-2EK14-0AB0
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	890.00/台
规格参数	西门子:S7-300 PLC:S7-1200 德国:德国
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

西门子6ES7 317-2EK14-0AB0可以通过如下简单地进行和组态：用 ProSe 在 PC 上备份和恢复组态、操作和固件，通过 MPI/PROFIBUS DP 或 PROFINET 下载组态功能安全性按照 IEC 61158 进行了认证。SCALANCE X101-1LD，1x 100 Mbps ST/BFOC 端口，光纤（单模，玻璃 FOC）用于 SIMATIC S7-1500 的紧凑型 CPU：CPU 1511C-1 PN，CPU 1512C-1 PN 经过后，可实现无人看管的运行，通过 LED 灯进行自诊断 INCA MPC 本身在一台安装有 Windows 7/8/10 或 Windows Server 2012/2016 操作的单独 PC/上运行。用于在工厂单元中控制某个步骤的部分配方模块化包含可扩展的 CPU 以及可扩展的 I/O 数量结构：可一次完成和故障安全自动化工程组态通过与 SIMIT 耦合，可实现“回路中的硬件”模拟的组态工作流程。通过在实际调试之前执行负载和安全，可为人员和机器设备/装置提供更多保护，并且可通过提前错误检测来缩短时间，成本。ET 200SP HA 带有冗余接口模块、模块、防爆模块和 D-SUB 接线端子。用于自动生成模型和连接的 XML 接口可在配有伸缩导轨的 19" 机架中使用，或作为台式工业 PC 接口：2 个 Intel 千兆位以太网接口（RJ45，具有协同能力）除了技术数据中列出的特性外，紧凑型 CPU 1211C 还具有：2 个以太网供电（Power-over-Ethernet）端子排，带 54 V DC 输入（于 PE408PoE）集成接口提供了三个内置千兆以太网接口，用于办公通讯或控制级上的通信。在后面板和前面板上集成了 U 接口，可十分方便地连接 PC 的 I/O 设备（如用于转移式数据备份的外部硬盘、操作作用的键盘和/或鼠标）。针对图形应用，提供了一个备用 PCI Express 插槽以及一块可连接两台显示器的高性能显卡。运动控制功能支持速度控制轴、定位轴、相对同步操作（在没有位置同步规范的情况下实现同步）以及外部编码器、凸轮和。100BaseFX，BFOC 端口 带玻璃光纤光缆：通过 STEP 7 和 Web ，可以获取有关连接历史、缓冲区状态或传输的测量值等的大量信息。技术规范 订货数据 SIPLUS 订货号 常温型 订货号 注：SIPLUS 技术规范参见 常温型 SIPLUS 紧凑型 CPUs SIPLUS CPU 312C SIPLUS CPU 313C SIPLUS CPU 313C-2DP SIPLUS CPU 314C-2DP 6AG1 312-5BF04-7AB0 6AG1 313-5BG04-7AB0 6AG1 313-6CG04-7AB0 6AG1 314-6CH04-7AB0 6ES7 312-5BF04-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 313-6CG04-0AB0 6ES7 314-6CH04-0AB0 SIPLUS 型 CPUs SIPLUS CPU 314 SIPLUS CPU 315-2DP SIPLUS CPU 315-2 PN/DP SIPLUS CPU 317-2 PN/DP 6AG1 314-1AG14-7AB0 6AG1 315-2AH14-7AB0 6AG1 315-2EH14-7AB0 6AG1 317-2EK14-7AB0 6ES7 314-1AG14-0AB0 6ES7 315-2AH14-0AB0 6ES7 315-2EH14-0AB0 6ES7 317-2EK14-0AB0 SIPLUS 故障安全型 CPUs SIPLUS CPU 315F-2 DP SIPLUS CPU 317F-2 DP 6AG1

315-6FF04-2AY0 6AG1 317-6FF04-2AB0 6ES7 315-6FF04-0AB0 6ES7 317-6FF04-0AB0 SIPLUS 数字量模块  
SIPLUS 321 数字量输入模块 SIPLUS 322 数字量输出模块 SIPLUS 323 数字量输入 / 输出模块 6AG1  
321-1BH02-2AA0 6AG1 321-1BL00-2AA0 6AG1 321-1CH20-2AA0 6AG1 321-7BH01-2AB0 6AG1  
321-1FF01-2AA0 6AG1 322-1BH01-2AA0 6AG1 322-1BF01-2XB0 6AG1 322-8BF00-2AB0 6AG1 322-1CF00-7AA0  
6AG1 322-1FF01-7AA0 6AG1 322-1HF10-2AA0 6AG1 322-1BL00-2AA0 6AG1 322-1HH01-2AA0 6AG1  
323-1BH01-2AA0 6ES7 321-1BH02-0AA0 6ES7 321-1BL00-0AA0 6ES7 321-1CH20-0AA0 6ES7 321-7BH01-0AB0  
6ES7 321-1FF01-0AA0 6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1BF01-0AA0 6ES7 322-8BF00-0AB0 6ES7  
322-1CF00-0AA0 6ES7 322-1FF01-0AA0 6ES7 322-1HF10-0AA0 6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 322-1HH01-0AA0  
6ES7 323-1BH01-0AA0 SIPLUS 模拟量模块 SIPLUS 331 模拟量输入模块 SIPLUS 332 模拟量输出模块 SIPLUS  
334 模拟量输入 / 输出模块 6AG1 331-7KB02-2AB0 6AG1 331-7KF02-2AB0 6AG1 331-7NF00-2AB0 6AG1  
331-7NF10-2AB0 6AG1 331-7PF01-4AB0 6AG1 332-5HB01-2AB0 6AG1 332-5HF00-2AB0 6AG1  
334-0KE00-7AB0 6ES7 331-7KB02-0AB0 6ES7 331-7KF02-0AB0 6ES7 331-7NF00-0AB0 6ES7 331-7NF10-0AB0  
6ES7 331-7PF01-0AB0 6ES7 332-5HB01-0AB0 6ES7 332-5HF00-0AB0 6ES7 334-0KE00-0AB0 SIPLUS F 数字量 /  
模拟量模块 SIPLUS 326 F 数字量输入模块温宽型 SIPLUS 326 F 数字量输出模块 SIPLUS 336 F 模拟量输入  
6AG1 326-1BK02-2AY0 6AG1 326-2BF10-2AB0 6AG1 326-2BF41-2AB0 6AG1 336-4GE00-4AB0 6ES7  
326-1BK02-0AB0 6ES7 326-2BF10-0AB0 6ES7 326-2BF41-0AB0 6ES7 336-4GE00-0AB0 SIPLUS 通讯模块 SIPLUS  
S7-300 CP 340 6AG1 340-1AH02-2AE0 6AG1 340-1CH02-2AE0 6ES7 340-1AH02-0AE0 6ES7 340-1CH02-0AE0  
SIPLUS 接口模块 SIPLUS IM 365 接口模块 6AG1 365-0BA01-2AA0 6ES7 365-0BA01-0AA0 两种 IE/PB LINK  
型号都具有 SIMATIC ET 200SP 设计的所有优点：安全 SIMATIC PCS 7 自动化基于 AS 410S 自动化站 (F  
) 的硬件或 AS 410H 容错自动化站 (FH) 的硬件，这些自动化站采用 SIMATIC S7 F systems  
来实现安全功能。安全矩阵为实施和运行阶段 SIMATIC S7 带来的优势 4 x 10/100/1 000 Mbps RJ45  
端口 (电口) LOGO! Modular 可提供多种电压类型 (12VDC, 24VDC, 24VAC, 115/230VDC,  
115/230VAC)：10 故障安全数字量输入 SIMATIC PCS 7 AS 410 单站组态器，SIMATIC PCS 7 AS 410  
冗余站组态工具适用于采用 SIMATIC PCS 7 的新工厂的 1) 在与控制单元 CU305 结合使用时，不能使用  
Pt1000 传感器。SCALANCE X204RNA EEC 在 S7-1200 控制器之间和/或 S7-1200 控制器与带有 Internet  
连接的中心之间进行全球范围的无线数据交换 AS 单站：仅带一个 CPU 的 AS 412-5-1H、AS  
41451H、AS 41651H 和 AS 41751H，例如，用于以下应用：以后扩展为冗余 RS 485 基于 2 芯屏蔽电缆的简  
单、低成本电气传输。然而，在长时间电源故障后，如果没有操作员操作而自动恢复接通驱动，可能  
会有危险，操作人员必须意识到这一点。在这种危险情况下，应根据需要采取外部控制措施 (例如，  
取消接通命令)，以确保操作安全。使用任选的 C-PLUG 可数据存储介质 (不在供货范围内)，发生故  
障时可快速更换设备支持汇总、优先级和可单独调节确认等功能。附件，存储模块，特定的电源线，  
立式套件 (仅适于 IPC847E) 按照 PLCopen 对简单运动进行的运动控制。机柜安装式编码器模块 C30  
提供有下列接口：1 个 DRIVE-CLiQ 接口 1 个编码器接口，通过 Sub-D 连接器或端子连接 1  
个电子装置电源接口，通过 24 V DC 电源连接器连接 1 个 PE/保护导体连接 机柜安装式传感器模块 C30  
的状态通过一个彩色 LED 来显示。安装在机柜上的 C30 传感器模块可以卡装在符合 EN 60715 (IEC 60715)  
的 TH 安装导轨上。C30 模块和编码器之间编码器电缆长度为 100 m。对于 HTL 编码器，如果评估的是  
A+/A- 和 B+/B-，而且电源电缆截面大于 0.5 mm<sup>2</sup> 时，可将长度到  
300m。电缆屏蔽可以借助一个屏蔽连接端子 (例如 Phoenix Contact 型 SK8，或者 Weidmüller 型  
KLB1。) 连接到机柜安装 C30 传感器模块上。XM408-8C 紧凑型 DC-DC 变频器 SINAMICS DCP (DC  
电源变频器) 产品系列在单一紧凑型设备中集成了 DC-DC 变频器的所有组件。使用 LOGO!  
可实现各种网络拓扑 C: 在总线型拓扑中连接 LOGO!：LOGO! 的至少一个 RJ45  
接口保持闲置，例如，用于连接编程设备 (PG) 树型/星型拓扑中，LOGO! 至上级网络的连接：LOGO!  
至少有 2 个 RJ45 端口未用，可以用来连接，例如，编程设备/操作面板 (PG/OP)，带有一台 LOGO!  
和三个其它以太网节点的小型局域网设计组态 LOGO! C  
是一种非网管型交换机，无需进行组态。诊断，下列信息可通过装置上的 LED  
显示：功率端口状态数据通讯 SIMATIC PCS7 Engineering System V8.1  
及以上版本，在运行中可更改模块类型 (TCiR) SIMATIC TOP connect  
通用连接电缆，通用连接电缆构成了 SIMATIC S7-1500 IO (25 mm)、SIMATIC ET 200SP、SIMATIC  
S7-1200 或 LOGO! 和 SIMATIC TOP connect 端子模块之间的链接。它可以传输 8  
种和电压。连接电缆的长度为 0.5 m / 1.0 m / 2.0 m。技术上可行长度为 30 m。6 个快速计数器 (100 kHz)，  
带可参数化的使能和复位输入，可以同时用作带单独输入的加/减计数器，或用于连接增量型编码器。20

