

6ES7 314-6BG03-0AB0

产品名称	6ES7 314-6BG03-0AB0
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

6ES7

314-6BG03-0AB0对象的动态定位以及对象的动态显示/隐藏，全图形显示、绘图和条形图显示SIMATIC PCS 7 控制为通过传感器和执行器检测和输出以及将 I/O 连接到自动化提供了多种：现场总线上远程 I/O 站中的模块和功能模块CPU 1515 PN 具有一个附加的集成 PROFINET 接口，其具有单独的 IP 地址，例如，用于网络分离或连接其他 PROFINET IO 设备。对于 CPU 1516-3 PN/DP，可通过该集成 PROFIBUS 接口来连接 PROFIBUS 节点。通过一个 PROFIBUS CM，可方便地对不带集成 PROFIBUS 接口的 CPU 进行扩展。SIMATIC IPC 547D

为集成商、机柜设计人员、工程建设者和机械设备厂商提供了一种 19 英寸机架式 PC 平台，适合控制级和车间级的高性能应用和 IT 应用。此产品可用于：DI 16x24VDC SRC BA；16 通道数字量输入模块，用于采集 24 V DC；源输入；1 个电位组；固定输入延时 3.2 ms；输入类型 3 (IEC 61131)Industry Library for S7可用于采用 SIMATIC PCS 7 V8/V7 的工厂电流和时间调节器上具有密封式盖，可防止误调节这两种设计形式变化很大，可不同客户的广泛设计要求。自动化（基本控制）和安全型功能可以灵活组合，不仅局限于分布式 I/O 方面。它们甚至在控制器层组合到一个中或分开。另外，由于采用了灵活模块化冗余，从而可以进行更多组合。除模块 6ES7331-1KF02-0AB0 外，所有模块均可自动提供特定通道诊断数据以及模块内部诊断数据。通过该模块，通道故障可由 SIMATIC PCS 7 模拟量驱动块来检测。通过集成式 Web 进行远程监控（带以太网/PROFINET 接口的型号）支持的自动化集成 24 V 编码器/负载电流源：适用于开关和 3 线制/4 线制接近开关 (BERO)显示内容与时间有关（表/趋势窗口）或与另一个值有关（功能窗口）。现场设备SIMATIC S7-200、S7-1200、S7-300总线适配器可用于根据使用的具体要求来改变接口模块的通用 PROFINET IO 接口。如果连接接口有故障或在较晚阶段更换连接，则只需将总线适配器更换。集成在操作员站中的消息记录这些消息和本地事件，将它们保存在消息归分，并使用消息列表进行显示。总线适配器可用于根据使用的具体要求来改变接口模块的通用 PROFINET IO

接口。如果连接接口有故障或在较晚阶段更换连接，则只需将总线适配器更换。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安全实施，所谓“
安全实施”，就是执行措施以工厂和生产的安全级别。您的好处：由于采取相应的技术和组织措施，可
避免安全漏洞并针对网络威胁提供更佳保护。如果 CPU 中集成的 PROFINET 接口不用于 PROFINET
IO，那么这些接口也可用于连接至工业以太网工厂总线。否则，AS 410S 自动化站可通过 CP 443-1 通信模
块（带保形涂层）连接到工业以太网工厂总线。根据需要，工厂总线通信的可用性可通过添加第二个通
信模块 CP443-1（敷形涂层）来。在 TIA Portal、HMI 和 Web
中以普通文本形式一致显示诊断信息功能可通过 PA 将此现场总线网段连接到一个单一或冗余 PROFIBUS
DP，因此，可将其无缝集成到 SIMATIC PCS 7 控制中。经认证的 MATLAB/Simulink
模型可用于电厂。模块 1278，用于连接 IO-Link 传感器和执行器除性能外，也可以扩展 PROFINET
功能。如果需要使用冗余 PROFINET (R1) 来代替 PROFINET 冗余 (S2)，那么可以使用“CPU 410 扩展包
PN Red”来扩展该功能。配有 1 个 WLAN 接口的式远程客户机（例如电脑）可通过它与 IWLAN
接入点通信。桌面型/塔式机箱中的固定式远程客户机（SIMATIC PCS7 工业工作站）要求使用
SCALANCE W720、W730 或 W740 产品系列的 IWLAN 客户机模块，以与 IWLAN
接入点进行通信。附件，存储模块，特定的电源线，立式套件（仅适于
IPC847E）也可以在一个总线网段中运行多 8 个 AFD 现场分配器、多 5 个 AFDiSD 现场分配器或多 5 个
AFDiSD 和 AFD 现场分配器的任意组合。不过，在混合使用 AFDiSD/AFD 时，无法在 PROFIBUS PA 中对
AFDiSD 执行扩展诊断功能。从 DP/PA
耦合器离开的总线末端处一个现场分配器会自动其总线端接电阻器。S7 路由允许跨网络的
编程器通讯，即，可以使用编程设备对工业以太网或 PROFIBUS 上的所有 S7 工作站进行远程编程。终端
板卡端子扩展模块，用于“控制器”中。用户可大量通信和总线诊断功能，以及对所连接的智能现场
设备进行诊断的功能。同时，PROFIBUS 可以完全集成到 SIMATIC PCS 7
控制站的总体资产中。防护等级为 IP20 的 DMC20 DRIVE CLiQ
集线器模块适合安装在控制柜中。Increased availability thanks to fan monitoring可以在达到设定值或计数方向
改变时触发计数器中断。至公司网络的冗余接口；直流环节母线集成在整流柜、逆变柜、制动单元、电
容器模块和控制电源模块中，这样这些模块就可以连接到驱动组。集成的直流环节母线的载流能力由模
块额定值决定，可以是 100 A 或 200 A（参见技术数据）。必须确保直流环节母线在驱动组内的每个位置
处都具有所需的载流能力。例如，在使用高输出逆变柜（200 A 直流母线）和低输出逆变柜（100 A
直流母线）时，必须在高输出逆变柜的下游安装制动单元（100 A 直流环节母线）。该模块用于将 1 个
LOGO! 和多 3 个其它节点连接到具有总线形、树形或星形电气拓扑结构的 10/100 Mbit/s
工业以太网网络。用于 SIMATIC PCS 7 的附加产品除本样本中包括的用于 PROFINET 通信的 SIMATIC
PCS 7 组件外，ST PCS 7 AO 样本也包括使用 SIMATIC PCS 7 的附加产品，它们支持与其它 PROFINET IO

站的集成，例如8个端口用于连接以太网，根据具体型号，设计形式不同为通信，还额外需要 SIMATIC NET HARDNETIE S7、SIMATIC NET HARDNETIE S7REDCONNECT，或 SIMATIC NET HARDNETIE S7REDCONNECT 变量升级包通信产品的许可证。1) 在与控制单元 CU305 结合使用时，不能使用 Pt1000 传感器。可以进行点到点连接，例如，到：SIMATIC S7
自动化和许多其它制造商提供的打印机机器人控制调制解调器扫描器202312