

# 西门子6ES7317-2AJ10-OABO

产品名称	西门子6ES7317-2AJ10-OABO
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6ES7317-2AJ10-OABO检测项目和设备中的变化，操作可靠性通过 MPI/PROFIBUS DP 或 PROFINET 下载组态冗余 S2：ET 200SP 站可通过接口模块建立与一个 AS 冗余站的两个 CPU 中每个 CPU 的通信应针对安全型 AS 410 F/FH 自动化站来选择扩展卡，包括 SIMATIC S7 F Systems 运行许可证。High system availability in order to reduce the risk of potential failures and maintenance costs:任何现有的 OS Runtime 许可证都会在从 V7.1 升级到 V8.0 中转换为累计“计数许可证”。OS 运行对象的数量被保留。工业以太网接口的初始化数据备份在 C-PLUG（组态接头）可数据存储介质SIMATIC S7 函数块用于方便地集成在 STEP 7 用户程序和面板中，以进行操作员控制和。可锁定的前盖，40 °C 室温下不间断工作且无能量损失采用触点、SNMP 陷阱、集成式诊断功能，利用 PROFINET 和电子邮件方便地进行监控和诊断集成到 SINEMA Server 或 SINEC NMS 网络中，通过固件执行集成网络诊断由于集成在 SIMATIC 故障报文中，了 PLC/HMI 的工程组态成本可组网多达 8 个 LOGO! 设备 OPC UA（数据访问）和客户机作为运行时选件，可轻易将 SIMATIC S7-1500 连接至非西门子设备/，可针对总线和点到点连接，通过通信模块进行扩展借助高内部开关，紧凑设计和低重量成为可能。因此，该款设备合理安装在电气柜中，可节省空间。由于其非常高的效率，SINAMICS DCP 在能源发电解决方案方限度地了入网功率。功能目录是几个相关控制策略（也称为功能级别）的分组 - 例如“清洁”、“ ”或“材料转移”。部分路径可根据工艺因素及特定产品因素而被分配到不同的功能目录。例如，功能目录用作路径搜索的搜索条件。使用 SIMATIC 组件进行了动态伺服控制图形编辑器，用于操作员站工程组态的项目数据使用 SIMATIC Manager 进行。所有与操作与变量（如消息和 HMI 变量）有关的数据，都是在定义自动化功能的中自动生成的。功能强大的图形编辑器可用于生成画面。由于使用了过压通风设计将风扇安装在前部以及防尘滤网，实现了防尘保护用于单站和的 IE 版 SIMATIC PCS 7 工业工作站出厂时装有 CP 1623 通信模块和 SIMATIC NET HARDNETIE S7 通信，经过许可多可用于 4 台 CP 1623（4 个许可证）。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 电缆和接口必须使用 EMC 屏蔽电源电缆，将 SINAMICS PCS 连接到相关变压器和直流电  
源/电池储能装置。此外，我们建议开环和闭环控制电路使用屏蔽电缆和导体。计数：用户友好的计数功能  
配以集成计数器和高速计数器指令给用户开辟了新的应用领域。使用 KEY-PLUG 之后组态 IP  
路由功能（静态路由、动态路由、（OSPF、RIP v1/2）和冗余路由（VRRP））如果网络中发生故障，则  
SCALANCE XM-400 交换机可向网络（如 SINEMA Server 或 SINEC NMS）发送错误消息  
（traps），并定向的发送电子邮件。通过 PROFINET 或 PROFIBUS 等现场总线连接分布式  
I/O 以太网端口继电器输出，输出电为 10A 背光可参数化集成显示区（6x16 个字符，3 种背光颜色）。集  
成了操作员控制面板。内置 EEPROM 存储器，用于控制程序和设定值用于连接到工业以太网的两个 RJ45  
端口；通过带有 90 度电缆引出线的 IE FC RJ45 90  
接头或通过插接电缆进行连接网络拓扑结构和网络组态西门子可为 SIMATIC PCS 7  
架构中控制器级之上的架构提供一系列精选的先进且功能强大的 SIMATIC 控制  
IPC，例如，用于：在具有很高要求的中型和大型工厂中，SIMATIC PCS 7 采用现代 FastEthernet  
和千兆技术。它将光纤环网的高可靠性与交换技术的可扩展性相结合，传输速率可高达 10 Gbps。FDC  
1570 是 DP/PA 耦合器的首要选择。在使用此耦合器时，PA 可借助于 AFD  
有源现场分配器集成到总线段中，例如，可使用的有源现场分配器为 AFD4、FD4 RAILMOUNT、AFD4  
FM 和 AFD8（防爆危险区 2/22 认证）和 AFDiSD（防爆危险区 1/21 认证）。PA  
设备通过防短路分支线路连接至这些现场分配器。SCALANCE XR-500 网管型（第 3 层）LOGO! 8 还通过  
LOGO! CMK2000 通信模块将自身功能提供给其它 KNX 节点硬件配置具有 24 点数字量输入、20  
点数字量输出以及 8 点模拟量输入和输出。通过 LOGO! 8，还可以将 KNX  
中的节点的日期和时间同步。通过 Sub-D 接口（在 RS 485-iS 耦合器底部，右侧门后面）连接到  
PROFIBUS DP。通过电源或工业以太网通信模块的冗余设计，可以灵活可用性（有关详细信息，请参见  
“使用灵活，可用性高，可以扩展”下面的“AS 410 模块化”一节）。一个 4 针端子条，用来连接 24 V  
DC 外部冗余电源（两个进线）。可通过 SIMATIC ET 200SP 的 BusAdapter (BA)，在前面连接到工业以太  
网由于所有数字模块均配备可拆卸的连接端子（“接线”），所以更换方便。自动化性能进行精细扩展  
。所提供的自动化可以分为以下几类：配备“型”、“高可用性型”或“安全型”PLC 的 S7400  
系列模块化两种 IE/PB LINK 型号均通过 S7 路由提供跨网络 PG/OP 通信。跨网络访问 S7 站的数据以通过  
S7 OPC Server 和 S7 路由实现可视化；通过 IE/PB LINK，可以使用 S7 OPC Server  
从工业以太网（例如，对于使用 OPC Client 界面的 HMI 应用）访问 PROFIBUS 上 S7 站的数据。在一个  
驱动组中只允许有一块整流装置。全自动时间戳：为了在以后正确地归档控制中的数据，所有数据帧均  
已分配有一个始发点时间戳。在 SIMATIC PCS 7 自动化中，PROFIBUS DP 总线可通过 CPU 中的

PROFIBUS DP 接口或 CP 443-5 Extended 通信模块连接到分布式 I/O。在 PROFIBUS DP 线路上，可以运行多 125 个设备，一个总线段上多可以有 31 个带 PROFIBUS DP 接口的设备（32 个节点）。基于坚固的 SIMATIC 小型箱式 PC 的客户机可在 SIMATIC PCS 7 控制内的操作员站和 SIMATIC BATCH 中使用。由于设计紧凑，节省空间，可在这些应用中替代基于 SIMATIC 箱式 PC 或 SIMATIC 机架式 PC 的客户机。不过，扩展选件和接口的数量相对较少。连接到工业以太网接口各种，可在光伏或传动应用中的中使用202312