

西门子PLC电子模板6ES7131-4BB01-0AB0

产品名称	西门子PLC电子模板6ES7131-4BB01-0AB0
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PLC电子模板6ES7131-4BB01-0AB0 Windows 7 Ultimate (64位) / Windows 10 IoT Enterprise 2016 LT (64位) 根据已经记录的产品与数据, 定位影响终产品的相关因素。方便的诊断和调试工具提供了驱动器调试支持, 向组态和人机界面自动发送消息: 简化的故障排除步骤节省了调试时的时间与工作量。该可通过 SIMATIC TOP connect 连接到 64 通道数字量模块; 用于板载图形接口 (1 x VGA) 的适配器电缆 (DVI-I 至 VGA), 可连接模拟监控器 IP 地址; IP 地址可通过 DHCP (动态主机配置协议) 进行分配。如果网络中没有相应, 则可使用提供的工具或通过控制台串行接口 (CLI) 来分配 IP 地址。带两个用于市售 RJ45 接头的接口; 适用于具有中等机械和 EMC 负荷的应用基本设计, 全金属 19" 外壳 (4 U), 抗机械振动与冲击, 具有较高电磁兼容性支持旧式接口: COM、VGA (通过 DP 适配器电缆) PAA 扩展了工厂组态和归档功能。为了工厂的工程组态效率, PAA 为支持人员提供了用于从电气和功能图自动生成 SIMATIC PCS 7 数据的工厂拓扑规划和材料清单。通过进行通信伙伴的认证和传输数据的加密, 从而防止数据窃取和操纵。CPU 410-5H 自动化通过 SIMATIC PCS 7 Industry Library Engineering 产品组件, 可在含有两个子库的 SIMATIC PCS 7 工程师站上完成组态工作。重量轻, 结构紧凑尽管 SIMATIC ITP1000 具有较高设备性能和很多集成功能, 但其结构却极为紧凑, 重量仅为 1.6 kg。HART on PROFIBUS, HART 多路复用器这样, PROFIBUS PA 和会现场总线 H1 将同等获益于 PROFIBUS 结构。分布式扩展: 通过 PROFINET 接口模块 IM 155-5, 可针对 ET 200MP I/O 使用多 30 个模块、通信模块和工艺模块 Visualization and parameterization of the SIPLUS CMS2000 is simple using a Web browser - no additional software is required. Handling has therefore been considerably simplified for the service personnel, both locally as well as in remote operation. SIPLUS CMS2000 is modularly expandable, e.g. with the SIPLUS CMS2000 VIBMUX expansion module and the temperature module from the SIMOCODE range. 通过以太网接口并使用 SIWATOOL V7 程序对称进行技术规范 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 CUD

的接口和数字输入/输出的数量可以使用附加模块补充 - 例如 TM15 和 TM31

端子模块。可选择在PC机上操作：通过 PC 创建、在线和归档控制程序，包括归档选项在可用性方面，
，环网拓扑始终是工厂总线的。当可用性要求非常高时，也可以将工厂总线组态为冗余双环网（每个 AS
CPU 和 OS 使用两个 CP）。这样就能够允许出现双重故障，如，在环网 2 上发生断线的同时，环网 1
上发生交换机故障。具有这种组态的两个环网实际上是分开的。当在一个高可用性 S7 连接上（4
路冗余性）上通过 Net-Pro

进行组态时，连接伙伴以逻辑被链接在一起。交换机在每个环网中都起到了冗余器的作用。SCALANCE
X500, X400, X300 和 X200 产品线中的当前交换机可充当冗余器。1 safe standstill input for the spindle and
feeds (Enable Pulses)用于灵活地使用接口的 Combo 端口：一个 Combo 端口包含一个电气端口和一个 SFP
插槽。始终是这两个端口当中的一个处于状态。若是 SFP

式收发器，则会将电口禁用。集成安全功能，用于合理地实现安全理念支持无风扇运行SCALANCE
X-100 系列产品的非托管型工业以太网介质转换器，适用于将数据传输率为 10/100 Mbps

的总线型和星型拓扑工业以太网的电转换成光。时间触发中断。在 RUN 下组态 (CiR)SCALANCE
XM-400 交换机可以根据 RMON 组 1 至 4 汇总统计信息。这些信息包括（例如）每个端口所保持的错误
统计信息。这些信息可以在统计子站点的网络器中读出。防火墙数据吞吐量高达 600 Mbps，通过连接
SINEMA Remote Connect。备份集成的实时时钟 20 天。8 个数字量输入，4 个数字量输出。对于
DC12/24V 型号，4 个输入作为模拟量输入 (0-10V)；也可作为数字量输入。连接工业以太网的网卡：带
PCI Express 接口的 CP 1623，或 PA 链接器的所有部件都通过 S7

背板总线进行互连。通过使用背板总线上的有源总线模块，可对具体模块进行热插拔，并实现 IM 1532
高性能户外型 PROFIBUS DP 模块和 FDC 1570 DP/PA 耦合器的冗余配置。如果运行期间不需要冗余和更
换，则可使用无源总线连接器来代替有源总线模块。多 4 x SFP 插槽(组合端口), 100 或 1000

Mbps按照“高可用性自动化”一章中说明的将 I/O 连接到 FH（冗余站）的 2 个冗余 PROFIBUS DP
总线。基于原因与结果的矩阵和显示，在中显示变量，顺序显示和保存事 90 m，1 Gbps，带 IE FC TP
电缆 4 x 2、IE FC RJ45 模块化接口以及插接电缆（10米）The SINEMA RC KEY-PLUG is a removable data
storage medium for enabling connection to SINEMA Remote Connect for S615 and SCALANCE M. It is also used
for simple device replacement if a fault occurs, and for storing configuration data.AS 冗余站 AS 410FH，配 2

个冗余 CPU（安全型和高可用性型）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)，并发的发送电子邮件。集成以太网接口 (TCP/IP native、ISO-on-

TCP)采用功能强大的西门子驱动组态工具

SIZER，可以更加方便地选择和驱动组态。100BaseFX，BFOC 端口 带玻璃光纤光缆：20245

