

西门子S7-1500中央控制单元6ES7511-1AK01-0AB0

产品名称	西门子S7-1500中央控制单元6ES7511-1AK01-0AB0
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S7-1500控制单元6ES7511-1AK01-0AB0将光纤线路的末端相连以形成一个环网，就创建了一个冗余网络基础设施。SCALANCE XM-400 交换机具有一个集成的冗余度器

(RM)，可连续网络的功能。它可以识别环网中的传输链路故障或 SCALANCE XM-400 交换机故障，然后替代通路。在含有 SCALANCE XB-200 的环网中，可以集成传输速率为 100 Mbps 的 XM-400 交换机。在含有 SCALANCE X-200、X-300 和 SCALANCE XR-500

的环网中，可以集成传输速率为 Gbps 的 XM-400 交换机。IE/PB LINK HA 还提供：AOP30 操作员面板是 SINAMICS DC MASTER

变频器的选配输入/输出设备。它可以订购。该操作面板只设计用于安装在变频器之外（例如多 4mm 厚的机柜门上，安装开口 141.5 × 197.5 mm）。提供有大量功能，支持用户的 SIMATIC S7-1500

编程、调试和等工作。防范已知和未知威胁，高可用性（/和/被动）PROFIBUS PA 和会现场总线 H1 Manual recovery with specification of the time

period跳转到网络具有如下功能：保护的登录：“者”（写入和读取）和“用户”（只读）可用于采用 SIMATIC PCS 7 V8/V7 的工厂 Simple cabling due to intelligent DRIVE-CLiQ interface SIMATIC PDM Server, 2 × SIMATIC PDM 1 Client NGFW

设备由专用层和数据控制层组成，确保处理不会受到网络负载的影响。SIMATIC BATCH 通过面板（集成到显示中的面板和 OS 控件），支持批生产的操作和。通过 SIMATIC PCS 7

V9.1，也可使用在 Web 客户机上组态的 OS 控件进行操作。集成在 SIMATIC PCS 7 中的 SIMATIC Logon 将 SIMATIC BATCH 用于以下功能：器（可选）：小框架尺寸（SIMATIC ET 200SP

设计和总线适配器方案）Thermo Fisher Antaris性能分级的不同型号紧凑型控制器，以及丰富的交/直流控制器。通过自动化集成安全功能，可将安全技术集成到 SIMATIC PCS 7 控制中。基本控制 (BPCS)

和安全仪表 (SIS) 将融合成一个统一而全新的完整。这种融合的优点显而易见：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 CPU 故障安全型 CPU 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 基本运算，如二进制逻辑运算、结果赋值、保存、计数、产生时间、装载、传输、比较、移位、循环移位、产生补码、调用子程序（带局部变量）4 x 10/100 Mbit/s RJ45 端口（电气）通过 SNMP V1、V2c、V3：使用 IE/PB Link 作为代理，以和 PROFINET IO 设备同样的，诊断所连接的 DP 从站（甚至可用于 PROFINET IO 控制器的用户程序中）FM 级 I，2 分区，A、B、C、D 组；T4A 级 I，2 分区，IIC T4 记录和分析称重序列新可以使用简单的参数化适应现有组件的组态。另外，在使用 STARTER 对驱动进行试运行，显示所需的、设置和测量值可以使用基本操作面板 BOP20 或操作面板 AOP30 实现。AOP30 为测量安装在电力机柜上的设备提供价格有利的替代方案。An efficient error ysis and fast error localization with the new uniform display concept – plain text information on the error message in TIA Portal, on the HMI, and in the web server – shortens commissioning times and minimizes production downtimes. SIMATIC S7-1200 offers you a diagnostic functionality that is already integrated in the system, without the need for any further programming. 可以通过 SINEC PNI（主设置工具网络初始化）以及 STEP 7/TIA Portal，将 IE/PB LINK PN IO 组态为 Frame types Bxx: via connection kit for expansion axes 速度控制器会对设定值和实际速度值进行对比，如果有偏差，就在电流控制器中输入一个电流设定值（原则：使用更低等级的电流控制器控制速度）。速度控制器被实现成了带有附加 D 组件（可以选择）的 PI 控制器。此外，可开关的下降功能可以参数化。所有的控制器参数都可以。Kp（增益）值可以根据连接器的（内部或外部）。内置 EEPROM 存储器，用于控制程序和设定值端口安全功能代理的访问控制身份验证 IEEE 802.1XSSH，HTTPS，SNMPv3，RADIUSSIWAREX WP231 的主要任务是测量传感器电压并转换为重量值。多 3 个插补点用于重量计算。如果需要，可对进行数字滤波。SFP991-1LD，单模，光纤 26 km 带和不带涂层印刷电路板（保形涂层）的版本主轴定位使用该功能可以让电机以规定的转矩/力向一个固定的止挡，而不产生故障报文。当到达止挡位置时，就会形成通过参数所定义的转矩/力并且保持不变。8 点集成 24 V DC 数字量输入（漏电流/源电流（IEC 1 型漏电流））自动化站 (AS) 相互通信并通过工业以太网工厂总线与工程师站（/单站）通信。与终端总线类似，可使用 SIMATIC NET 组件（如工业以太网交换机、网络适配器、通信模块 (CP)、电缆等）进行配置。对于每个操作员站多带 8 个自动化站的小型工厂，可以使用“基本通信以太网” (BCE) 和快速以太网适配器，在工厂总线上运行单站和。如果使用 8 个以上的自动化或容错自动化，则需要用到 CP 1623/CP 1628 通信处理器。通过无线和 DSL 因特网接入点将 SIMATIC S7-1200 连接至 TeleControl 使用 IE/PB LINK 作为代理，您可以继续使用现有的 PROFIBUS 节点（即使具有 PROFI-safe 功能 V2.0 或更高版本），并将它们集成到 PROFINET 应用程序中。SCALANCE XM-400 具有多 24 个千兆端口的 SCALANCE XM-400

是一种具有坚固的工业机箱的工业以太网交换机，适合安装在导轨上，防护等级为 IP20。R1 外部复位键（常闭触点或跳线，否则不保存故障代码）SCALANCE XM-400 交换机支持冗余程序，即生成树协议（STP）以及快速生成树协议（RSTP）。由此一个子网络可以冗余连接到公司网络，重新组态时间（秒数量级）。PROFIBUS 现场设备的诊断；20241