

西门子SM331信号模块

产品名称	西门子SM331信号模块
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331模块服务模块和电源总线盖让 ET 200SP HA

站的配置完整。电源总线盖为电源总线触点提供保护。发送和接收文本消息具有 PROFINET 功能的 SIMATIC PCS 7 组件冗余，ET 200SP HA 站与冗余自动化相连。冗余使用的所有部件都连续运行。如果一个冗余伙伴出现故障，则通过转移主站角色或选择不同的通信路径来保持该功能。STEP 7 V5.x

从站对象器，用于方便地组态变频器以及与变频器的非循环 PROFIBUS DP 通信STEP 7 V5.x

设备对象器，用于方便地组态带 PROFINET-IO 接口的变频器（V8.0 SP1 及更高版本）SETUP 程序用于在 SIMATIC PCS 7 中安装每个 CPU 可连接多达 3 个模块该型工作站采用喷漆全金属外壳 19" 机架设计（4 H U），通过过滤器和强制通风设计实现了优异的防尘保护。无论机械还是电磁技术设计，都采用极为可靠的设计，极其容易。支持的自动化100个 SIMATIC PDM 变量，SIMATIC PDM PCS 7 可用功能选项 SIMATIC PDM Communication FOUNDATION Fieldbus 和 SIMATIC PDM Server 以及 SIMATIC PDM 累计变量（10、100 或 1000 个一组）进行扩展（参见“可选产品组件”）。也可以添加 SIMATIC PDM 1 Client 许可证（每组 1 个），与 SIMATIC PDM Server 选项结合使用。在完整的生产中，所有组件都会受到的和检测。这就确保了高度的功能安全性。由于数字化的发展，与客户特定相关的具体解决方案以及灵活的/工厂扩展等要求在工业中正日益重要。带 16 个可组态的数字量 IO 通道的 SIMATIC CPU DI16 版提供了一种可不断增长的分布式 I/O 需求的解决方案。另外，数字量模块可通过 TOP Connect 进行接线。通过 TOP

Connect，可以快速而清晰地连接到现场的传感器和执行器，并可在控制柜中进行简便接线。SIMATIC 基于一个统一的模拟平台，不仅可对、机器和的自动化进行虚拟调试，还可为工厂操作人员提供一个现实的培训。这种培训可方便地在工厂场所直接问完成，甚至无需设备和深入的模拟知识。可将实际或虚拟自动化用于控制。以下可作为智能设备或设备连接：板直接插到每个 S7-1200-CPU 前面的支架中。源和目的地（包括双向路径的方向反转）应该能够动态状态监测库中包含以下块：如图所示，CPU 410-5H Process Automation 配有两个 PROFINET IO 接口（各为 2 端换机，用于多 250 个 I/O 设备）和一个 PROFIBUS DP 接口（用于多 96 PROFIBUS DP

从站）。借助于两个集成插槽，可通过同步模块和同步电缆 (FOC) 将两个冗余子同步。PICONNECT SIMATIC BATCH interface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集成更改跟踪，原因和结果矩阵的 1 对 1 表示器（可选）：用于集成输入户程序。掩码可通过按钮操作设置为 SCALANCE XM-400 交换机的当前状态（设定值状态）。掩码定义监控哪一个端口以及哪一个电源。从而，当被的端口或被的馈电器故障（设定点偏差/实际状态）时，触点才发出出错。支持冗余协议（快速生成树协议、链路聚合协议），可以集成到上层企业网络中用率的功能垂直集成的附加功能（操作或作为 PROFINET IO 代理）可以连接带 8 个端口的两个端口扩展器，以在一个交换机中实现多 24 个端口 CP 1242-7 V2 是 CP 1242-7 的新型号产品。该数据传输方案已经采用简便的设备对象组态进行了扩展，后续调试更加简便，调试时无需烦杂的编程工作，且将项目实施阶段的出错可能性程度。CP 1242-7 已经扩展了新功能，例如，可以访问 S7-1200 中的 web。这开创了大量的新应用领域。除自动重能以外，还可“快速重启”功能，以确保快速切换到仍处于状态的电。网管型工业以太网交换机 IPC847E 是功大、装的 SIMATIC 控制 IPC。其丰富的插槽提供了巨大的扩展潜力。IPC847E 的预定目标是用作或单站。因为对于客户机而言这种工作站的体积过大，因此，我们不提供这种 IPC847E。水平或垂直安装在 DIN 导轨上，或使用集成的孔直接安装在机柜中（不能水平安装）。5000 m，100 Mbps 时 64 个接线端子，4 个 8 位移位寄存器，扩展诊断功能重量值、状态、去皮值、命令和消息均通过 SIMATIC I/O 区域传送。数据记录的参数可通过 SIWATOOL 或直接连接到称重电子装置的操作员面板来设置。如果身份验证成功通过，则 SIMATIC Logon Service 将包含 Windows 组成员资格的此信息发送到 SIMATIC 应用程序 (6)，后者将在应用程序内映射角色和相关职能权限 (7)。Heat dissipation concept with an external heat sink for extremely low power loss in the control cabinet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 的工程组态成本诊断功能集成在 CPU 固件中。无需由用户进行组态分布式 I/O 设备，如 SIMATIC ET 200M、SIMATIC ET 200iSP、和 SIMATIC ET 200pro 远程 I/O 站无缝集成的 PROFIBUS PA 现场总线或会现场总线 H1 上的变送器和执行器可以在“Safety Integrated for Process Automation”一章中订购对安全型应用进行工程组态所需的组件：SSI 编码器，带增量 sin/cos 1 Vpp（固件版本 V2.4 起）终端板卡端子扩展模块，用于“控制器”中。基于 IPC647E 的 SIMATIC 机架式 PC，19" SIMATIC 控制 IPC 设计极其紧凑，坚固耐用，而且功能非常强大。这种工业工作站已通过 UL

认证和民用、商业及工业适用性 CE 认证，正因如此，这种工作站尤其适用于 SIMATIC PCS7 控制中的单站、或客户机。这种工业工作站的总高度较低 (2 HU)，因而可实现控制柜中的高安装密度，从而显著节省控制室的安装空间。通过恢复点来简单恢复所有参数202312