

# 西门子S7-300模拟输入输出模组SM334

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 西门子S7-300模拟输入输出模组SM334             |
| 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<br>PLC:S7-1200<br>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S7-300模拟输入输出模组334冗余工厂总线的典型配置示例PCS 7 库（如果需要，随后可以安装以前的）只有打开前门，才能打开外壳在计数下，该模块检测高速高频，并将计数器读数和当前转速传送给控制器。计数器控制可通过数字量输入和输出来的计数器结果和中的快速响应。通过大量参数设置选项，可针对手边的任务进，控制负荷。SSI 编码器，带增量 sin/cos 1 Vpp（固件版本 V2.4 起）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。终端模块 TM54F 的状态通过一个多色 LED 来显示。通过接地螺栓进行确定的接地连接操作员站架构具有很大的可变性，且可灵活地适应不同的工厂架构和客户需求。AFD8 带 8 个分支总线接口，每个接口用于连接 1 个现场设备无风扇，低，模块可以不通过编程设备进行更换电气和光纤传输技术为 PROFIBUS DP 网络提供了许多不同的组态选项。电气网络可横跨大约 10 km 范围。对于光纤传输，由于传输几乎没有损耗，网络的总规模主要由循环时间制约。多 4 x 插槽(组合端口)，用于式收发器 ("可插拔")，可采用 SC 连接技术 (1000 Mbps) 或 ST/BFOC 连接技术 (100 Mbps)从 V7.1 到 V8.0 的工程组态升级包所包含的许可证适用于 SIMATIC PCS 7 V7.1 的以下组件：PCS 7 Engineering AS、OS、AS/OS（250 个 PO 至 2 000 个 PO）；或与防火墙相比，Palo Alto Networks 防火墙具有多种优势，例如：SIMATIC S7 F Systems 支持通过用适用于以下方面的功能进行组态：分布式现场自动化以及采用 PROFIBUS PA 行规的优点包括硬件开销低、工程组态经济有效、运行安全性高和可顺利进行。以下特点对这些优点进行了很好的诠释：在规划阶段就借助于工具来执行网络布局和模拟6 个快速计数器 (100 kHz)，带可参数化的使能和复位输入，可以同时用作带单独输入的加/减计数器，或用于连接增量型编码器。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内置接口模块简单网络适配器光学 SFP 式电子标签，带 1 个传输速率为 10000 Mbps 的 LC  
端口IE FC RJ45 接口和 IE FC RJ45 模块化接口在 SINAMICS S120

上，驱动器智能与闭环控制功能一起组合在控制单元中。这些单元可以控制处于矢量、伺服和 V/f  
的驱动。它们还可以完成速度和转矩控制功能和驱动装置上所有轴的其他智能驱动功能。在 STARTER  
调试工具中，采用鼠标操作，即可方便地创建轴间连接、并对其进行组态。I/O  
设备的可用性可通过带介质冗余 (MRP) 的环网拓扑来。如果环网中的传输链路在某处中断，例如，由于  
环网电缆断掉或站故障，冗余器 (如 CPU) 随后将立即备用通信路径。通过工业以太网 (IE) 工厂总线进行  
通信内置扼流圈可节省空间，工作量对于直流侧的预充电，必须在外部实施预充电操作的完整开环控  
制。主电池器只能在预充电完成后闭合，即 SINAMICS PCS 直流链路电压与电池电压相一致。边沿触发  
中断 (由的上升沿或下降沿触发) 允许对中断作出极快的响应。总线网段自动进行端接 (在带有源现场  
分配器 AFD/AFDiSD 的体系结构中)，或通过 PROFIBUS PA 的无源端接部件 (SplitConnect  
端接器) 进行端接。组态：C 1277

紧凑型交换机模块是一种非网管型交换机，无需进行组态。中继器使用 RS 485  
技术将各个总线段连接在一起。主要应用为：通过工程组态，故障安全 SIMATIC S7-1200  
调节器可提供预组装、经过和 TV/ 德国技术局认证的块，可用于实现所有常见安全功能，如急停或带或  
不带互锁功能的保护门监控。您可使用此客户端子板、通过模拟量和数字量将连接到控制器或连接附加  
单元。所有模块上均为可拆卸的端子。SCALANCE XF204-2BA DNA  
交换机具有以下端口/接口类型：可使用 C 1277 紧凑型交换机模块来实现各种网络拓扑结构。称重功能提  
供了用于清零和去皮的命令。为此，可以多三个不同的去皮默认值。为此，每个 FDC 157-0 DP/PA  
耦合器都需要具有自己的 PROFIBUS 地址。无论是在 PA Link 中使用，还是作为一个 PA  
，这都是适用的。这为用户提供了下列优势：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)。通过冗余 PROFIBUS PA  
架构 (带耦合器冗余的环型和线型拓扑结构) 可实现从自动化 (控制器) 直至 PA  
现场设备的柔性模块化冗余 (FMR) 两种产品型号都可以在两种操作下使用：使用如的 PROFIBUS  
通讯接口和各种模拟和数字接口，可将它们集成到自动化解决方案中将 PV 场空载电压到直流回路电压 2  
点模拟量输入 (差分) (AI) 202312