

# 西门子PLC模拟量模块SM332

产品名称	西门子PLC模拟量模块SM332
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模拟量模块332与众不同的产品设计，用户友好的机箱形式根据具体项目大小，可以用SIMATIC PDM 变量组（10、100 或 1000 个变量）来累计扩展随产品包提供的 SIMATIC PDM 变量（SIMATIC PDM Single Point 除外）。资产，批生产自动化，路径控制，远程控制，IT 应用改进了对的理解配置 SIMATIC SIPAT，并创建所需要的化学计量学模型使用 Intel Core 处理器，可针对工业中的复杂自动化任务和计算量很大的 PC 任务实性能，设计 24 小时运行，具有和诊断功能（如针对温度、风扇、）清洁屏幕，带后备电池的实时时钟（后备时间通常为 6 个星期），无须电池CPU 1517TF-3

PN/DP:适用于在程序作用域、联网能力和处理速度方面有非常高要求的应用和故障安全应用。通过 PROFINET IO 和 PRIFIBUS DP 以 PROFI-safe 实现分布式组态。配备单独 IP 地址的额外集成 PROFINET 接口可用于网络隔离，或用于连接更多 PROFINET I ORT 设备，又或者作为 I-Device 用于高速通信。工厂中的工程组态工作流程始终是一个挑战：多个参与者、众多不同的数据格式和多种接口经常会传输错误和中断，从而需要投入更多时间与成本。在多个不同部门之间交换数据时，信息常常会丢失或需要手动更正。在 SIMATIC PCS 7 中使用用户友好的计数功能配以集成的计数器和高速计数器指令给用户开辟了新的应用领域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 系列模块化通用型 SIMATIC PCS 7 控制具有其独特的可升级结构和出色的特性，是在整个生命周期中以经济、的组建和运行控制技术工厂的基础。CM 1542-5 是用于 PROFINET 总线的 SIMATIC S7-1500 的通信处理器。它解除了 CPU 的通信任务并提供附加接口。集成接口提供了三个内置千兆以太网接口，用于办公通讯或控制级上的通信。在后面板和前面板上集成了 U 接口，可十分方便地连接 PC 的 I/O

设备（如用于转移式数据备份的外部硬盘、操作作用的键盘和/或鼠标）。针对图形应用，提供了一个备用 PCI Express 插槽以及一块可连接两台显示器的高性能显卡。SIMATIC

IPC547性能安装：通讯板可直接插到 SIMATIC S7-1200 CPU 中，因此可以电气、机械地连接到 CPU。为了符合 IP66 防护等级，需要使用密封塞来保护不使用的分支线路接头。多核处理器技术由于使用了两核或四核处理器，多核处理器非常适用于多线程应用程序和多任务应用。可以同时执行多个要求苛刻的应用（例如，图形要求较高或使用执行大量运算的程序的可视化应用），从而了的响应时间。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调试时需要外部电机的电机数据。必须手工输入到相应的参数中。通过选择预先定义好的订货单位，可以定义 AS 套件 的配置及其订货号。为此，在“型自动化”、“容错型自动化”和“安全型自动化”等章节中，以表格提供了特定的订货配置。源自西门子的遍布全球的一站式交付，包括主轴机构安全矩阵为实施和运行阶段 SIMATIC S7 带来的优势通过集成的 VRRP 功能（虚拟路由器冗余协议），可实现冗余第 3 层交换（路由）。SFP992-1ELH，单模，光纤 120 km集成通信命令（例如，USS 协议、Modbus RTU、S7 通信“T-Send/T-Receive”（T 发送/T 接收）或端口（Freeport））通过模块使用各种模拟量和数字量输入和输出扩展。专用通信模块，例如 CP 1623 和 CP 1628通过集成的 VRRP 功能（虚拟路由器冗余协议），可实现冗余第 3 层交换（路由）。RUGGEDCOM 以太网交换机丰富的指令集：运算种类众多，便于编程：基本运算，如二进制逻辑运算、结果分配、保存、计数、创建时间、加载、传输、比较、、创建补数、调用子程序（带有局部变量）SCALANCE X-100 介质转换器的特点：一个 4 针端子块，用来连接冗余电源（2 x 24V DC）。使用 LOGO! 可实现各种网络拓扑 C:在总线型拓扑中连接 LOGO!：LOGO! 的至少一个 RJ45 接口保持闲置，例如，用于连接编程设备 (PG)树型/星型拓扑中，LOGO! 至上级网络的连接：LOGO! 至少有 2 个 RJ45 端口未用，可以用来连接，例如，编程设备/操作面板 (PG/OP)，带有一台 LOGO! 和三个其它以太网节点的小型局域网络设计组态 LOGO!C 是一种非网管型交换机，无需进行组态。诊断，下列信息可通过装置上的 LED 显示：功率端口状态数据 通讯 ASCII：用于与采用简单传输协议的第三方进行接口，例如，带有起始和结束字符或带有块检查字符的协议。接口握手可通过用户程序来查询和控制。远程监控 (RMON) 提供如下功能：时间触发中断。Modbus：用于符合 MODBUS 协议的通讯，具有 RTU 格式：各种板卡（模拟量和数字量），用于在 CPU 上进行经济的模块化控制器扩展，同时节省安装空间。各种数字量和模拟量模块。各种通信模块和处理器。4 端口以太网交换机，用于实现各种网络拓扑 SIWAREX 称重连接模块状态监测模块，用于早期检测传动的机械损坏，PS 1207 稳压电源，电源电压 115/230 V AC，额定电压 24 VDC用于对 SIWAREX WP231 组态的 PC 可连接到以太网接口。SIMATIC PCS 7 自动化通过工业以太网工厂总线与控制的其它子（如操作员站或工程师站）通信。这些自动化通过 CP 4431 通信模块连接到工厂总线，对于高可用性采用冗余配置。除 CP 4431 之外，也可以使用具有集成安全功能（防火墙和）的 CP 4431 Advanced。一个 2 针端子排，用于连接浮置触点电机使用该选件，IE/PB Link PN IO

可用作一个路由器，用于将数据记录转发至现场设备（DP 从站）。使用 SIMATIC PDM，可为现场设备的参数化和诊断生成这种数据组。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。202312