

# 西门子S7-300SM331模拟量模块

产品名称	西门子S7-300SM331模拟量模块
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S7-300331模拟量模块相关语言文本和图形，可按照各个部门的要求进行用户（安全性）1个或2个（冗余）电源模块PS，带用于24V DC和120/230V AC供电的正压外壳。Security Integrated SIMATIC PDM版V9.2通过PROFIBUS PA上的现场设备，该设备通过PA连接至两个冗余的IM 153-2高性能接口模块会现场总线H1上经由冗余Compact FF Link对连接的现场设备辅助电压输出±10V，用于模拟设定输入通过PROFINET IO复位为出厂设置，冗余S2脉宽调制输出(PWM) 100 kHz。通过工业以太网(IE)

工厂总线进行通信与众不同的产品设计，具有新的用户友好外壳形式和前端布局64 GB到2 TB DDR4-2933 MHz SDRAM ECC存储器适用于具有中等要求的应用的CPU，用于S7-1500控制器产品系列中的程序/数据存储工程组态升级包AS/OS V9.0至V9.1带IM 155-6 PN接口模块和总线适配器的SIMATIC ET 200SP HA使用860 W电源模块，可客户要求的高性能PCS 7 Import-Export Assistant SIMATIC PCS 7 OS Single Station升级包计数:高速加计数和减计数，高达1 MHz，计数器范围可调节至高达+/-31位SIMATIC IT生产套件给制造厂家提供了对自己的业务进行建模的可能性，从而更加面向客户，并随时可以来自市场的突然需求。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 365-0BA01-0AA0AS 410S 也是容错自动化站 (AS 410H)  
或安全型自动化站 (AS 410F、AS 410FH) 的基础。因此,您选择 AS 410S 并不的决定,您可以灵活进行  
选择。如果任务发生改变,则可以随时以不同使用该自动化站,目标可以相应扩展。对子站进行集中状  
态Extraction of raw data for further diagnoses快速重启时的接通命令使用集成实时交换机支持  
MRP (媒体冗余协议) 开环和闭环控制功能通过预定义库 (DCB 库) 中的多实例启用块 (驱动控制块 D  
CB) 进行定义,而这些驱动控制块 (DCB) 则通过拖放进行选择 and 相互之间的图像化链接。利用和诊断  
功能可以对程序行为进行校验,以及在出现故障时识别原因。连接工业以太网的网卡:带 PCI Express  
接口的 CP 1623,或入侵检测,防 (可选附加组件) 由于具有冗余和快速冗余切换功能 (从通过 PRP 和  
HSR 实现的无扰动冗余,到通过 MRP 实现的环网冗余),容错性较高1 个  
PE/保护性导体连接性能可靠的式连接装置,带工业的 FastConnect 插头SIMATIC 控制客户机 IP27E /  
IP77E

的主要优点是其高度紧凑和坚固可靠的设计,允许在没有风扇的情况下免全天候运行。采用固态硬盘  
(SSD) 的这些客户机由于没有的存储介质,具有很高的抗振和抗冲击性。控制客户机 IP27E  
是一种没有器的计算单元,配有结构紧凑的金属外壳。SIMATIC 控制客户机 IP77E 设计为带有 22" TFT  
面板和集成计算单元的内置单元。两种设备的扩展选件均因各自的设计形式而有限。SCALANCE PS924  
PoE 和 SCALANCE PS9230 PoE 电源的输出电压为 54 V DC,尤其可用于实现符合 IEEE 802.3at 的  
PoE (以太网供电)。通过 PoE,可通过一根电缆将数据和电源电压从交换机传送到连接的节点。典型节  
点的示例,即所谓的受电设备 (PD),是 WLAN 接入点,RFID 读取器,SIMATIC RTLS,OID 和 IP  
相机,IP 电话等。两个 DP/PA 基于两个型号的 DP/PA 耦合器:供有两种设计:SIMATIC 控制客户机  
IP27E按照“二选一”原理运行的冗余 FH 由两个设计完全相同的子组成。它们在电气上相互隔离以达电  
磁兼容性,并通过光缆实现相互同步。发生故障时,将从运行中的子无扰动切换到后备。两个子可存在  
于同一机架内,或分 10 km。在运行中的子所处中存在极端影响状况时 (例如,发生了火灾),空间上  
的分离提供了附加安全性。出厂配备的以太网端口 (Modbus  
TCP/IP/SIWATOOL)由两个电气隔离冗余子组成的 AS 410H可以安装在一个带分段背板总线的 UR2-H  
紧凑型机架上,或安装在两个单独的机架上 (UR1 或 UR2)。在两个机架中进行配置的优点是,冗余子  
在空间上分开 (例如,通过一个耐火墙),并且可以相互分开很远。根据所使用的同步模块,两个子间  
的距离可以从 10 m 直至 10 km。由于这种电气隔离,还可以抗电磁。恶意防护 (需要额外的 WildFire  
订单),文件和数据过滤在确定总线网段的总长时,不必考虑分支线路的长度。通过用于在 FDC 157 0  
DP/PA 耦合器以及 AFD 和 AFDiSD

有源现场分配器中进行自动总线端接的有源总线端接器,可以:LOGO! 8 还通过 LOGO! CMK2000  
通信模块将自身功能提供给其它 KNX 节点硬件配置具有 24 点数字量输入、20 点数字量输出以及 8  
点模拟量输入和输出。通过 LOGO! 8,还可以将 KNX 中的节点的日期和时间同步。使用 PLT 保护装置来  
风险的工厂操作人员,包括几乎所有化工厂、精练厂、蒸馏厂和厂的操作人员在内,都必须实施功能安  
全。操作人员有责任验证这些在风险方面的有效性。隔离轴承对于所有通过变频器运行的 1L8/1PQ8  
电机而言均为设计。对于壳架规格 280 (订货代码 L27) 以上的 1LG4/1LG6  
系列电机,非驱动端的隔离轴承作为选件提供)。通过 PROFIBUS DP,也可实现控制器与 PROFIBUS  
PA、会现场总线 H1 或 HART I/O 上智能分布式设备之间的通信。202312