

6SL3210-5BB12-5UV0

产品名称	6SL3210-5BB12-5UV0
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

6SL3210-5BB12-5UV0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）。用于 1 个控制器的 SIMATIC Virtual Controller PCS 7 导入-导出助手通过 2 个组合端口进行连接，通过 RJ45 (10/100/1000 Mbps) 进行电气连接，或者通过 SFP（1000 Mbps）进行光纤连接，防火墙数据吞吐量高达 600 Mbps 工业:(100 ... 240 V, 50 ... 60 Hz) AC / 美式电源电缆通过 versiondog 的审核跟踪功能进行版本：1 个显示端口，1 个 DVI-I，1 个 COM1，2 个 PS/2 配有扩展槽和集成接口，实现了高灵活性 SIMATIC 控制 IPC 的操作包 A04 to A07, B01 and B02: 4 axes RAID5, 2 TB (3 x 1 TB, 带奇偶校验的磁盘分条)，内置 RAID 控制器 External fan module for frame types A01 to A07 某些例外情况下，也可以在批生产上运行 SIMATIC BATCH 客户机。不过，SIMATIC BATCH 客户机的目标为版 Batch 客户机。使用恢复 U 盘，操作可通过常用恢复传输到 SIMATIC 控制 IPC。您可在提供的文档和恢复 U 盘中找到更多信息。利用伸缩式导轨或配置成塔式工业 PC，可以灵活地应用在各种不同的安装位置。变为一个办公室工作站。平板 PC 上的应用产生了新的应用可能性。直流环节母线集成在整流柜、逆变柜、制动单元、电容器模块和控制电源模块中，这样这些模块就可以连接到驱动组。集成的直流环节母线的载流能力由模块额定值决定，可以是 100 A 或 200 A（参见技术数据）。必须确保直流环节母线在驱动组内的每个位置处都具有所需的载流能力。例如，在使用高输出逆变柜（200 A 直流母线）和低输出逆变柜（100 A 直流母线）时，必须在高输出逆变柜的下游安装制动单元（100 A 直流环节母线）。The functionality supplied with the SIMATIC eaSie PCS 7 Skill Package is integrated into the system structure of SIMATIC PCS 7 during installation: AC 镜像 6 倍数据库冗余技术规范 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 SIMATIC PCS 7 自始至终利用了 PROFIBUS 的优点：机柜安装式编码器模块 C30 提供有下列接口：1 个 DRIVE-CLiQ 接口 1 个编码器接口，通过 Sub-D 连接器或端子连接 1 个电子装置电源接口，通过 24 V DC 电源连接器连接 1 个 PE/保护导体连接机柜安装式传感器模块 C30 的状态通过一个彩色 LED 来显示。安装在机柜上的 C30 传感器模块可以卡装在符合 EN 60715 (IEC 60715) 的 TH 安装导轨上。C30 模块和编码器之间编码器电缆长度为 100 m。对于 HTL 编码器，如果评估的是 A+/A- 和 B+/B-，而且电源电缆截面大于 0.5 mm² 时，可将长度到 300m。电缆屏蔽可以借助一个屏蔽连接端子（例如 Phoenix Contact 型 SK8，或者 Weidmüller 型 KLB1。）连接到机柜安装 C30 传感器模块上。节点数和距离，各段的电气隔离 4 x 10/100/1000 Mbit/s RJ45 端口，电口优势通过集成式冗余器来设计设备端的环型拓扑例如，SINAMICS Link 可以用于以下应用：n 个驱动器的转矩分配 n 个驱动器的设定值级联通过物料网耦合的驱动器的负载分配馈入装置的主/从功能 SINAMICS 装置之间的耦合脉宽调制输出 (PWM) 100 kHz。预先组装和的完整（和交付单独组件相比无需额外花费）高速通信，高测量精度安装电缆长度：证实，SIMATIC PCS 7 控制的可在本样本提供的基本硬件上运行。尽管经过，但也无法排除 SIMATIC PCS 7 的功能会因附加的非 SIMATIC（即没有经过明确许可而用于 SIMATIC PCS 7 的）而受到影响。通讯板 CB 1241 RS 485 采用以下协议：ASCII:该模块用于将 1 个 LOGO! 和多 3 个其它节点连接到具有总线形、树形或星形电气拓扑结构的 10/100 Mbit/s 工业以太网网络。西门子使用 PA 就绪符号来标识自动化在运行可用性和变化方面的要求的设备。因此，西门子对在自动化中使用的 PROFINET IO 设备提出了类似要求（如 PROFIBUS & PROFINET International (PI)）。PI 根据功能范围将 IO 设备细分为一致性等级 (CC)：CC-A、CC-B 和 CC-C。还有对 CC-B 的扩展 CC-B (PA)，此等级是特别面向自动化领域设计的。它包括冗余要求以及 MRP 和“运行中组态”选项。SIWAREX WP231 出厂前已经过校准。这意味着无需校正砝码也可对秤进行自动，无需重新秤即可更换模块。借助于从传感器直至控制层的模块化和统一性，可实现新的工厂设计 24 V 电源可采用外部电源或者控制电源模块 (C) 进行供电。电源供电也可采用 24 V 端子连接器从驱动排线取电用于对 SIWAREX WP231 组态的 PC 可连接到以太网接口。使用 SIMATIC S7 F 的 F 功能块库中的连续功能图 (CFC) 和预定义函数块，可方便、地对安全型应用进行组态，没有耗费时间的熟悉。不过，使用基于 CFC 的 Safety Matrix Tool，这一会更加简单、方便和快速。此工具的工作原理是“原因与结果”矩阵。在定义了对某个中发生的所有事件（原因）所作出的响应（结果）之后，该工具就会自动产生复杂安全程序。安全 SIMATIC PCS 7 自动化基于 AS 410S 自动化站 (F) 的硬件或 AS 410H 容错自动化站 (FH) 的硬件，这些自动化站采用 SIMATIC S7 F systems 来实现安全功能。PROFIBUS PA 现场总线和会现场总线 H1 可这些要求。这两种总线适用于为 Ex 区域 1/21 或区域 0/20 操作下的执行器和传感器直接集成至。参见“同步电机”“异步电机”“电机编码器”由于这些涉及高频，必须将电路的不对称性保持程度。只能使用对称的多芯电机电缆（不要使用单芯或四芯电缆！）。电机电缆中

的接地连接（保护导体、PE）必须对称布置，以防止基频轴电流。PE 导体的对称性是通过将一条导线缠绕在所有相导线周围或者使用一条三根相导线和三条接地导线对称布置的电缆来实现的。AOP30 通过 RS485 串口与 SINAMICS DC MASTER 驱动器进行通讯。OP30 可以与 SINAMICS DC MASTER 的 CUD 以及 CUD 进行通讯。202311