

西门子V90伺服驱动器6SL3210-5FB10-4UF1

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 西门子V90伺服驱动器6SL3210-5FB10-4UF1 |
| 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V90伺服驱动器6SL3210-5FB10-4UF1面板型 PC，SIMATIC 面板式 PC 具有极高的工业兼容性，适合在控制柜、控制台和控制面板上使用以及直接在机器上使用。其典型应用领域是在工厂和自动化方面。本安 PROFIBUS DP 网段上一个总线站（不是其他 RS 485iS 耦合器）必须用一个可选的终端电阻器（订货号 6ES7972-0DA60-0XA0）进行端接。使用带热熔断器的熔断器模块对 I/O 进行通道保护因此，无需对每个模块多达两倍的 20 个线芯进行复杂的预组装。外部温度补偿，通过在同一 ET 200iSP 站的模拟模块中采集的温度值实现基于 SIMATIC Logon 的 SIMATIC PDM 用户用于向用户分配具有定义的功能权限的各种角色。这些功能权限涉及 SIMATIC PDM 功能，例如，向设备写入数据。Kaiser Optics 一个基于 Web 的 INCA MPC 可显著缩短实施所需的时间，并且可处理更严格的 IT 安全规则。还提供了自动功能。这样就可考虑条件的基础上，执行更多自动 MIMO 步骤。通过对 SIMATIC Route Control 硬件进行冗余设计，可进一步 RC 的可用性。SIMATIC PCS 7 支持每个多用户使用一台 SIMATIC Route Control Server 或一对 SIMATIC Route Control Server。自动化防火墙 NG，西门子自动化防火墙 NG（请参见样本 ST PCS 7 AO，“工业安全服务”部分）是一种经过和验证的防火墙，可提供三个性能等级（220、820 和 850）。已针对 SIMATIC PCS 7 和 WinCC 进行了。1 x 50 GB SSD (SLC) 用作工程、操作员监控（还通过互联网/局域网）、批量控制、路径控制、资产或 IT 应用的 SIMATIC PCS 7 子，按其结构，分布在单站、或客户的各 SIMATIC PCS 7 工业工作站之间。根据其任务以及在整个工厂中的相关集成，这些 SIMATIC PCS 7 工业工作站可以只在工厂总线上连接，只在终端总线上连接，或者在这两种工业以太网总线上都进行连接。这些冗余或非冗余连接是使用下列组件实现的：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。BA 2 x RJ45 形成潜在组，所需的 I/O 模块的类型，I/O 模块的冗余配置提供了以下功能：基本功能：AND、OR、NOT、NAND、NOR、XOR、上升沿/下降沿触发，接通延时，断开延时，电流脉冲，闩锁，又保持的接通延时，运行小时数计数器，间隔延时继电器/脉冲输出，增/减计数器，阈值开关，脉冲编码器，年时间开关，时间开关，接通/断开延时，随机发生器，沿触发时间延时继电器，模拟触发器，模拟量比较器，模拟 delta

触发器，模拟量值，模拟量放大器，楼梯照明开关，多功能开关，信息文本，移位寄存器，软键，PI 控制器，斜坡函数，模拟量多路复用器，PWM 功能，模拟算术函数，在使用模拟算术函数时的故障检测功能，天文时钟，模拟滤波器，平均值计算与面向工艺的表示相比，使用 PCS 7 Advanced Process Graphics 中的图形对象的面向任务的表示具有一些优点，例如：概览显示画面更紧凑，表示简化多 4 x SFP 插槽(组合端口), 100 或 1000 Mbps 一种灵活的多功能称重模块，用于将静态称无缝集成到 SIMATIC 自动化中。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 对于安全生命周期，集成了版本功能，以及程序更改和操作人员干预的记录功能。以较低的设备成本和布线成本实现安全型应用和容错应用如图所示，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。如果 CPU 中提供的用于 PROFIBUS 连接的模块插槽未被占用，则另外需要一个 IF 964DP 接口模块。可以通过的 2 个选型完整的选型范围：SINAMICS DC MASTER 是西门子生产的新一代直流变频器。SINAMICS DC MASTER 简称为：SINAMICS DCM - 体现了新一代产品的优势。该产品把上一代 SIMOREG DC-MASTER 的优点与 SINAMICS 系列产品的优势结合在了一起。分支线路的长度与总线网段中分支线路的总数无关 IE/PB LINK PN IO 具有 PROFINET IO 功能、S7 路由和数据记录路由的，可用于条件 SCALANCE XC200 在采用 PROFINET 的架构中扮演着重要角色，因为它被特别配置为一个“工作桥” DMC20 DRIVE-CLiQ 集线器模块的状态利用多色 LED 指示灯进行显示。SIWAREX WP251 完全自主地控制定量给料和灌装。定量给料阀（粗/细流量）可直接通过该模块的四个数字量输出进行控制。由于完全于 CPU 及其循环时间对称重进行控制，可达到极高精度。按端口定负载以进行负载（端口阈值）统计信息输出可在左右两侧将直流环节母线与额定功率为 16 kW 或更大的基本整流装置、有源整流装置和回馈整流装置连接。在此情况下，可按相反顺序或在两侧布置各个模块（从右到左）（参见装机装柜单元的布置）。SINAMIC S 可控制的电机根据回转和直线运动方向以及电磁工作原理，大致可分为同步和异步电机。使用 SINAMICS 时，电机连接在一个“电机模块”上。SIMATIC S7 F 工程组态工具集成在 SIMATIC Manager 中，可以组态安全型 SIMATIC PCS 7 自动化和 ET 200 系列的安全型 F 模块。SIMATIC S7 F Systems 基于经过德国技术协会认证的预配置块。可以使用下列功能：安装在 DIN 导轨上：模块安装在右侧 CPU 旁边的导轨上，相互电气、机械地连接，并且通过滑块机构连接到

CPU。由于采用了控制柜规格，现代化改造/翻新改造的灵活程度更高SIMATIC S7 Safety Matrix Viewer，用于 SIMATIC PCS 7 操作员站；用于在操作阶段对 SIMATIC S7 Safety Matrix 进行操作员控制和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基本电源模块非式馈电单元（二级管桥或晶闸管桥，无电源反馈），用于整流直流链路的线路电压。带 PROFIBUS DP

从站接口的通信模块冗余电源如果有两个为供电的单独电源，则可使用冗余电源来自动化的可用性（2 个电源为一个 AS 单站供电，或 1 个或 2 个电源为 AS 冗余站的每个子供电）。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。可以进行点到点连接，例如，到：SIMATIC S7

自动化和许多其它制造商提供的打印机机器人控制调制解调器扫描器集成实时时钟。 202312