

泸州西门子中国授权总代理-继电器输出

产品名称	泸州西门子中国授权总代理-继电器输出
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司销售部
价格	6541.00/台
规格参数	西门子:数字量 模块:触摸屏 主机:变频器
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087 15316778381

产品详情

计数功能：可选择使用 2 个通道来记录计数器脉冲和进行频率测量Can be combined with motors and plug-in cables from selected Siemens Product Partners启动 OB 数量1; OB 100为了减轻基本单元或扩展单元内部电源电路的负担，扩展模块所需的DC24V可以直接由外部DC24V电源提供。输入端子的接线PLC输入端子接线方式与PLC的供电类型有关，具体可分为AC电源DC输入、DC源DC输入，AC电源AC输入三种方式，在这三种方式中，AC电源DC输入型PC常用，AC电源AC输入型PLC使用较少。三菱FXNFX2NFXSUCPLC主要用于空间狭小的场合，为了减小体积，其内部设较占空间的AC / DC电源电路，只能从电源端子直接输入DC电源，即这些PLC只有DD电源DC输入型。泸州西门子授权总代理-

继电器输出泸州西门子授权总代理-继电器输出泸州西门子授权总代理-继电器输出

存储器工作存储器集成384 kbyte1 024 kbyte1 536 kbyte可扩展：否Due to the fan-free design and use of SSDs, there are no rotating parts, which increases system availability.STEP 7 V5.5 SP2 和选项包 S7-Technology V4.2 SP3 以上版本RS 485 接口数量23 个 DRIVE-CLiQ 插座断路监视，4 通道模拟量输入模块 AI RTD EEx i，用于电阻测量和通过 Pt100/Ni100 电阻温度计进行温度测量1 TB HDD + 960 GB SSD，480 GB 固态硬盘，2x 480 GB 固态硬盘，960 GB 固态硬盘今天所面对的现场设备连接方面的挑战：，设备集成和更换的开销较高具有防振动和防冲击的专用硬盘托架和板卡固定器用于卡装接口模块、基本单元和服务

器模块；用于在控制柜内安装 ET 200SP 站SIMATIC ET 200SP，总线适配器 BA SCRJ/RJ45，1x SCRJ FO 接口和 1x RJ45 接口（**于回馈整流柜 16 kW、36 kW 和 55 kW

）由于较高的投资安全性，成本降低PROFINET 和 PROFIBUS 改装能够提供 2MB SRAM，可用于存储应用数据，带有备用电池通过以太网、电子邮件、报文文本以及通过 OPC（通过 SIMATIC PC DiagMonitor 可选配）直接输入到 SIMATIC

软件内的方式和日志增强了诊断/报警功能：高可用性可对主机系统的智能型 DP/PA 耦合器 FDC 1570 进行透明冗余管理SDI = 安全方向SINAMICS V20 框架尺寸 FSE 变频有两个不同的工作制：PS 307 或 PS 305 负载电源可用于提供 24 V DC。对于冗余 IM 153-2 高性能户外型 PROFIBUS DP

接口模块，还建议使用冗余 24 V DC 电源，例如，使用两个 PS 307/PS 305 负载电源。SINAMICS V20 Parameter Loader控制器单元紧凑的冗余模块，适用于高达 40 A 的电源装置运行和待机期间能耗降低JOG— 数据通讯否检测负载转矩，以确定电机与装载机之间的机械连接故障、过载、电机堵转或空载运行（例如，风机中的 V 型带撕裂或者装载机被卡住时）堵塞清理模式建议使用符合 IEC/UL 标准的熔断器两种 IE/PB LINK

型号都具有 SIMATIC ET 200SP 设计的所有优点：输出频率限制为 150 Hz（380 V 至 480 V 时）和 115 Hz（500 V 至 600 V 时）。剩磁—可调整：是支持分布式现场设备 PROFINET 标准，与制造商无关访问 BIOS 设置和 BIOS 更新驱动插槽：1 个用于连接外部 24 V DC 电源的接口坚固耐用的前面板设置，防尘，防潮，耐化学腐蚀（正面防护等级 IP65）安全集成的操作原理 SIMATIC ET 200SP HA 的突出特点是安装和组装十分简单方便。由于新的端子布局 and 推入式连接技术，无需工具即可接线。由于机械部件和电子部件相互分离，可不使用 I/O 模块而对站进行预接线，因此控制柜的配置极为灵活。空模块可插在集成式端子排中并可随时方便地更换。由于可在运行过程中进行站的扩展，在装置灵活性和可用性方面具有附加优点。IM 152 前面的 LED 可指示出电源电压、组故障、总线故障、冗余操作的活动 IM 以及所安装电源模板的工作状态。具有 24 燧C 信号电压的所有 I/O 模块也可以冗余使用。制动模块的状态通过两个双色 LED 来显示。带有 CU3102 PN 的 SINAMICS S120 驱动系统假设 PROFINET IO 设备的功能，可执行下列功能：适合安装在深度仅为 500mm 的小型控制箱内数据传输速率高，例如，通过 PCI Express 技术 Gen 3、USB 3.1 Gen 2 SuperSpeed+ (10 Gbps)、M.2 NVMe SSD 逆变装置通过 DRIVE-CLiQ 与上位控制单元通信。该控制模块可以是：Up to Intel Xeon, fan-free 提供了两种 IM 载体模块：Modbus RTU 通信可通过 RS485 连接实现这些变频器调速柜由于采用 IG 功率半导体和创新的冷却设计，运行起来十分安静，且结构紧凑。2 个 PE 接口 SINAMICS G130 变频调速柜内置单元为机器制造商和工厂建设者提供了一种模块化传动系统，可根据具体应用进行量身定制。运行期间，可以执行以下功能之一：SP = 安全位置无传感器电源 SDI = 安全方向命令数据集 (CDS) 1 根 DRIVE-CLiQ 电缆，用于连接到 CU3102 控制单元—从“0”到“1”时，值 10 s；典型值系统状态（节拍），通过日志文件自动记录所有报警 EN 9541:B 类，1 ...

4 监视运行就绪状态、电池的馈电、老化和充电状态，从而获得高可靠性和可用性 CPU 314C-2 DP，具有集成数字量和模拟量 I/O、PROFIBUS DP 接口和集成计数、功能的紧凑型 CPU 运动缓冲以树型和表格形式显示比较结果 SIMATIC IPC BX-39AE has the CE marking for use in industrial applications as well as in domestic, business and commercial environments. It can therefore also be used in building automation systems or in public facilities. 如果使用了有源现场分配器 AFD，则必须根据总线网段的分支线路数量，适当减小这些值（有关详细信息，请参见“技术数据”一节）。对于有源现场分配器 AFDiSD 而言，由于集成了中继器功能，因此无需减小这些值。系统可用性和安全性高，限度缩短了停运时间操作方便，设计简单，不含风扇 PROFIBUS 可选的浮动 PROFIBUS 接口（12 Mbits/s）可以用于分布式现场设备，或连接 SIMATIC S7（带有软件包“SOFTNET for PROFIBUS”）。Windows Embedded Standard

7 信号电缆线可以借助接线端子连接在电机模块上设备的设计便于升级和更换部件。大数据存储器 8x SSD 或 4x HDD（存储空间高达 32 TB）附带系统部件例如，终端模块、操作员面板和通信板有三种安装形式，极为灵活；接口位于一侧，适合任何安装情况 CU3102 控制单元用于控制单机传动装置。标配有一个 PROFIBUS 接口 (CU3102 DP) 或一个 PROFINET 接口 (CU3102 PN) 以及一个 TTL/HTL 编码器分析电路。通过 SITOP 库直接集成在 SIMATIC PCS 7 中 SIMATIC IPC527：功能强大的箱式 PC，高性价比 Drive ES PCS 7 APL 带功能块和面板，用于通过 PROFINET IO 来集成 SINAMICS 变频器借助于 SIMATIC S7 函数块，通过单通道信号来评估选择性模块的 4 个电流回路的状态。由于采用了集成接口和 7 个插槽（PCI 和 PCI-Express），具有高度的灵活性和可扩展性 Flexible memory concepts (e.g. 2 mass storage units possible) SIMATIC MICRO-DRIVE drives support the PROFIsafe profile based on PROFINET. 通过端子盒和连接至 PROFINET 电缆的背板总线对导线进行一致接通电源后时钟的显示在断开电源后，时钟仍继续运行 Fit for digitalization with SIMATIC MICRO-DRIVE—下限 0 Fit for digitalization with SIMATIC MICRO-DRIVE 每个 DP 从站的有效数据使用固态硬盘 (SSD) 和 M.2 NVMe（比 SSD 快 5 倍），数据访问快速提供了以下技术 CPU 1 个用于连接制动电阻器的接头 DRIVE-CLiQ 电缆，用于连接到相邻的电机模块，长度为 0.21 m IM 153-4 PN 高性能型 In Europe, for example, compliance with the Machinery Directive 2006/42/EC is legally stipulated by the EU Directive on Safety and Health at Work. In order to ensure compliance with this directive, it is recommended that the corresponding harmonized European standards are applied. This triggers the "assumption of conformity" and gives manufacturers and operators the legal security in terms of compliance with both national regulations and EU directives. The machine manufacturer uses the CE marking to document the compliance with all relevant directives and regulations in the free movement of goods. 机柜结构中采用的特殊措施可确保机柜在整个

生命周期内保持机械耐久性。所有组件（从具体部件到随时可连接的机柜）在整个生产过程中都经过严格测试。这就保证了它们在安装、调试和运行过程中具有极高的功能可靠性。如果某个诊断消息处于状态（例如，“无传感器输入”），则该模块会触发一个诊断中断（如果已为该诊断消息设置了参数，则仅在相应的参数设置之后才会触发中断）。CPU

将中断用户程序或低优先级任务的处理，并处理相关诊断中断块 (OB 82)。脉冲模式得到优化，可实现电机/变频器系统具有“热插拔”功能的冗余交流电源（运行时用于更换电源模块）（可选）Technology objects and Motion Control blocks of the higher-level controller provide numerous possibilities of motion, such as continuous operation, positioning, synchronous operation, coordinated motion of multiple axes, cam disks, or interpolation. 取决于驱动系统中调节型接口模块的位置，可能需要附加的 DRIVE-CLiQ

电缆。如果单独安装在靠近控制单元和调节型电源模块的左侧，则不需要附加的 DRIVE-CLiQ 电缆。如果调节型接口模块放置在控制单元和调节型电源模块之间，随调节型电源模块供应的 DRIVE-CLiQ 电缆适用于建立总线形拓扑结构，如调节型电源模块和所有的电机模块串联在同一 DRIVE-CLiQ 电缆上。如果调节型电源模块通过单独的 DRIVE-CLiQ 电缆连接，则必须订购标有 (1) 的 DRIVE-CLiQ 电缆。通过 TIA Portal 简便集成到自动化解决方案中在使用冗余 Compact FF Link 对时，也建议使用冗余 24 V DC 电源，例如，带两个 PS 307/PS 305 负载电源。1 x PCIe x8 (1 排) Gen 3, 1 x PCIe x4 (1 排) Gen 3, 1 x PCIe x4 (1 排) Gen 3。2 x PCI 通过分布式 I/O 的恒定总线周期和同步信号处理，S7-300 确保可重复和定义的过程响应时间。捕捉再启动可将变频装置无扰动地连接到正在旋转的电机上。选配的 VSM10 模块提供有电压检测功能，由于无需对电机断电，可显著降低大型交流电机的捕捉再启动时间。分辨率 12 位 + 符号位端口诊断，禁用端口 BICO 互连系统中的开关集成，具有简单的 S2

系统冗余和运行中的配置 (CiR / HCiR) 由于支持运行中的配置 (CiR / H-CiR)，因此在操作期间执行 PROFINET 定义的交换机配置更改可在各种位置上安装使用，既可安装在伸缩导轨上，也作为工业塔式 PC (塔式套件选件) 恒定电流状态与重启之间可有可选的短路行为 2

个 PE (保护性接地) 接口控制单元用于多机传动系统的智能控制。它配有控制驱动的相关 I/O 以及与上位控制系统通信的接口。各种控制单元具有不同的功能和不同性能水平。保证至少 3 年内可获得备件 SCALANCE XF204-2BA DNA 工业以太网交换机可通过标准化简单网络管理协议 (SNMP) 集成到网络管理系统中，例如，SINEC NMS。如果设备出现故障，错误消息 (SNMP 陷阱) 可以发送到 SINEC NMS 等网络管理系统，也可以作为电子邮件发送给的网络管理员。嵌套深度每个优先等级：16 调节型电源模块 (Active Line) 的状态通过两个多色 LED 来显示。也可用于远程安装对于要被替换的每份软件原始许可证，必须要购买一个单独的变量升级包。适合安装在深度仅为 400mm

的小型控制柜内 (短机箱型) TMEM/EM60 端子模块带有两个用于看门狗模块、预留模块或电子模块 (2 DO 继电器除外) 的插槽，带有用于危险环境的蓝色螺钉型或弹簧型接线端子或用于非危险环境的黑色螺钉型端子设备的设计便于升级和更换部件。泸州西门子授权总代理-继电器输出 1 个电源接口 AFD4 FM 的具体产品特性已通过 cFMus 认证的 AFD4 FM 经过调整，可满足 AFD4

有源现场分配器的产品型号在美国和加拿大使用时需满足的特殊要求。AFD4 FM

出厂时带螺纹接头，AFD4 的电缆密封接头不符合 cFMus

的要求。端子盒图和端子接线图针对所配置的产品和系统提供可检索的文档，例如：SINETPLAN 为基于 PROFINET 的自动化系统和网络的规划人员提供支持。该工具可促进在规划阶段对 PROFINET 设施进行专业和前瞻性的规格设计。它可用来优化网络、利用网络资源并规划各种储备。1 根 DRIVE-CLiQ 电缆，用于连接到 CU3102 控制单元

[焦作西门子授权总代理-晶体管数字模块](#)