

淄博西门子模块代理商/经销商

产品名称	淄博西门子模块代理商/经销商
公司名称	上海励玥自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区张堰镇花贤路69号1幢A4619室
联系电话	18268618781

产品详情

我们销售各种大型PLC系统，DCS系统，伺服控制系统，机器人控制等系统备件如下：AB,ABB,GE FAN UC，SIEMENS，SCHNEIDER，FOXBORO，TRICONEX，HONEYWELL，WESTINGHOUSE等等国内外合作、我们公司本着“诚信为本、以德服众、互惠共赢、始终如一”为宗旨。为客户提供具有“性价比低、品质保证、快捷、良好服务”，并与客户保持长远的交流和协作。业务范围遍及全球各地，主要涉及应用领域：在国内外已广泛应用于钢铁、石油、化工、电力、建材、机械制造、轻纺、包装、交通运输、环保、等各种制造行业。主营产品 优势供应订购流程： 1：客户确认所需采购产品型号发询价单到本公司。 2：我方会根据询价单型号查询价格以及交货期，拟一份详细正规报价单。 3：客户收到报价单并确认型号无误后订购产品。 4：报价单负责人根据客户提供型号以及数量拟份销售合同。 5：客户收到合同查阅同意后盖章回传并按照合同销售金额汇款到公司开户行。 6：我公司财务查到款后，业务员安排发货（订货）并通知客户跟踪运单。产品价格优势，货期短！有需要者欢迎来电咨询！我们拥有：优势、价格优势、技术优势、服务优势。数字量输出模块的参数编程 有关对数字量模块进行编程的常规信息，请参考对数字量模块进行编程下表介绍了 SM 322；DO 16 x DC 24 V/0.5 A 的可编程参数（包括默认值）。说明可以通过 SIMATIC PDM 设置模块。使用模块 要使用 SM 322；DO 16 x DC24V/0.**，必须满足下列硬件和软件要求： 为了能够在 S7-300 中集中使用，该模块可与任何可用的 CPU 共同使用。 为了能够在 ET 200M 中离散使用，该模块可与下列 I M 153 模块和兼容的后续模块共同使用： - IM 153-2；从 6ES7153-2BA02-0XB0 开始，(PROFIBUS US)。 - IM 153-2；从 6ES7153-2BA82-0XB0 开始；(PROFIBUS，OUTDOOR)。 - IM 153-4；从 6ES7153-4BA0x-0XB0 开始；(PROFINET)。 要求：STEP 7 V5.5 (HSP0217) 或*高版本。 如果该模块是分布式系统的一部分，且被由第三方制造商生产的主站控制，那么必须使用 GSD 文件或 GSDML 文件。 模块诊断和标识数据 (I&M) 通过下列途径提供：STEP 7、SIMATIC PDM V6.0 及*高版本 + SP5 (HSP0217) 或 SIMATIC PDM V7.0 或*高版本，以及适用于 ET 200M “ DP_IOSystem_Siemens_ET200M_Module.Device ” V1.1.12 即*高版本的 EDD。兼容使用模块 6ES7322-8BH0x-0AB0 通过数字量输出模块 6ES7322-8B10-0AB0，无需更改您的设置即可更换数字量输出模块 6ES7322-8BH0x-0AB0。在这种情况下，模块不提供差异故障监视。如果使用的 STEP 7 版本** V5.1 SP3，那么将只通过 HW config 的参数对话框输入*换值操作，并在系统启动期间传送到模块。在这种情况下，所有其他设置都必须通过 SIMATIC PDM 传送，或在用户程序中通过数据集传送到模块。这些设置不会保存在数字量输出模块 6ES7322-8BH10-0AB0 上，在重启模块之后便复位。说明 只有使用 6ES7322-8BH10-0AB0 替代 6ES7322-8BH0x-0AB0，且 SIMATIC PDM

中的设备标签 (6ES7322-8BH0x-0AB0) 没有通过 PC/PG 中的“设备 -> 装载”被*新为实际的设备标签, 那么才可以通过 SIMATIC PDM 进行设置。执行器的负载阻抗 执行器的负载电阻必须在 48 至 4 的范围内。对于较大的值, 必须直接在执行器的连接夹上切换合适的电阻 (使用信号“1”观察大功率损耗)。允许的执行器额定电压必须大于 28.2 V。执行器的低响应阈值必须在运行稳定范围内已知或通过实验确定。模块在信号“0”时的输出电压可以通过直接在执行器连接夹上并联切换阻抗加以影响。选择了阻抗之后, 必须遵守信号“1”时的大功耗。10 k 和 1 M 之间的负载阻抗可以在 L+ 之后报告为短路。大于 1 M 的未接线输出或负载报告为“断线”。

数字量输入模块: 属性概述 下表显示数字量输入模块的基本属性 属性 模块 SM 321; DI 64 x 24V; Sink ing/Sourcing SM 321; DI 32 x DC24V SM 321; DI 32 x AC120V SM 321; DI 16 x DC24V (-1BP00-) (-1BL00-) (-1EL00-) (-1BH02-) 输入数量 64 DO; 按每组 16 个隔离32 DI; 按每组 16 个隔离32 DI; 按每组 8 个隔离16 个 DI; 按每组 16 个进行隔离额定输入电压 24 VDC 24 VDC 120 VAC 24 VDC选择和调试数字量模块的步骤 简介 下表包含成功完成数字量模块调试所需的步骤。可以不必严格遵照这里建议的顺序, 也就是说, 可以完成安装或调试其它模块等其它任务, 或者提前或推后对模块进行编程。步骤顺序 表格 3-9 选择和调试数字量模块的步骤 步骤 过程 参见... 1. 选择模块 模块概述 (页 61)章和具体模块 2. 在 SIMATIC S7 系统中安装模块 相关“AS 安装手册”中的安装: S7-300 自动化系统硬件与安装, 或 S7-400/M7-400 自动化系统硬件与安装或 分布式 I/O 设备 ET 200M3. 分配模块参数 数字量模块诊断 (页 72) 4. 调试组态 所使用的 AS 的相关安装手册中的调试: S7-300 自动化系统硬件与安装, 或 S7-400/M7-400 自动化系统硬件与安装或 ET 200M 分布式 I/O 设备 5. 如果调试未成功, 则分析组态。数字量模块诊断 (页 72)SM 321; DI 16 x DC 24 V/125 V 模块的中断 简介 本章将介绍 SM 321; DI 16 x DC 24 V/125 V 模块的中断响应。通常, 将中断分为以下几种类型: 诊断中断 硬件中断 有关下文中 OB 和 SFC 的详细信息, 请参见 STEP 7 在线帮助。启用中断 系统中没有默认中断设置, 即如果未进行相应设置, 则禁用中断。诊断中断 启用诊断中断后, 将通过中断报告到达的错误事件 (初次发生) 和离去的错误事件 (错误已清除)。CPU 将中断执行用户程序, 以执行诊断中断 OB82。可通过在用户程序中调用 OB 82 中的 SFC 51 或 SFC 59, 查看由模块输出的详细诊断数据。程序退出 OB 82 前, 诊断数据将保持一致性。程序退出 OB82 时, 模块将确认该诊断中断。硬件中断 SM 321; DI 16 x DC 24 V/125 V 模块将在信号跳转的上升沿和/或下降沿触发各通道组的硬件中断。可单独为各个通道分配参数。可随时更改参数 (在 RUN 模式下的用户程序中)。激活的硬件中断触发了 CPU 中的硬件中断处理 (OB40), 且中断执行用户程序或 CPU 中**级较低的对象类。可在硬件中断 OB40 的用户程序中定义 AS 对信号沿跃迁的响应。当程序退出硬件中断 OB 时, 模块将确认该硬件中断。对于每个通道而言, 模块可以在堆栈中保存一个中断。如果没有*高**级的类处理过程挂起, 则 CPU 将按已缓存中断的出现顺序处理所有模块的缓存中断。错误原因和故障排除 SM 321; DI 16 x DC 24 V/125 V 模块的诊断消息、错误原因和故障排除 诊断消息 错误原因 解决方法 模块错误参数 参数或参数组合错误 对模块进行编程已激活时间监视 (看门狗) 偶发的强电磁干扰 排除干扰 模块故障 更换模块 EPROM 故障 偶发的强电磁干扰 消除干扰并关断 CPU 电源, 然后再接通电源。模块故障 更换模块 RAM 故障 偶发的强电磁干扰 消除干扰并关断 CPU 电源, 然后再接通电源。模块故障 更换模块 硬件中断丢失 由于之前的中断尚未确认, 因此模块无法输出中断; 可能是由于组态出错更改 CPU 中的中断处理, 并根据需要重新组态 模块错误将一直持续, 直到模块分配新参数 模块尚未编程 启动错误 对模块进行编程 数字量模块诊断 简介 本章提供的信息仅适用于带诊断功能的 S7-300 数字量模块。数字量输入模块 SM 321; DI 16 x DC 24 V 具有过程和诊断中断、等时同步功能; (6ES7321-7BH01-0AB0) 数字量输入模块 SM 321; DI 16 x DC 24 V/125 V 具有过程和诊断中断功能 (6ES7321-7EH00-0AB0) 数字量输出模块 SM 322; DO 16 x UC 24/48 V (6ES7322-5GH00-0AB0) 数字量输出模块 SM 322; DO 16 x DC 24 V/0,5 A (6ES7322-8BH10-0AB0) 数字量输出模块 SM 322; DO 8 x DC 24 V/0,5 A 具有诊断中断功能 (6ES7322-8BF00-0AB0) 数字量输出模块 SM 322; DO 8 x AC120/230 V /2A ISOL (6ES7322-5FF00-0AB0) 数字量输出模块 SM 322; DO 8 x Rel. AC230V /** (6ES7322-5HF00-0AB0) 可编程和非可编程诊断消息 我们将诊断消息区分为可编程诊断消息和非可编程诊断消息。如果您在相关参数中启用了诊断功能, 则只能获得可编程诊断消息。在 STEP 7 中为“诊断”参数块编程。无论是否启用诊断功能, 数字量模块都始终返回非可编程诊断消息。STEP 7 对诊断消息的反应 由诊断消息启动的操作: 将诊断消息输入到数字

量模块的诊断数据，然后送入 CPU。 数字量模块上的 SF LED 指示灯点亮。 当在 STEP 7 中设置了“启用诊断中断”后，系统将触发一个诊断中断并调用 OB82。读取诊断消息可在用户程序中使用 SFC 读取详细的诊断消息（请参见附录“信号模块诊断数据(页 692)”）。在 STEP 7 中，可以通过读取模块诊断数据查看出错原因（请参见 STEP 7 在线帮助）。使用 SF LED 指示灯指示诊断消息 带有诊断功能的数字量模块将通过其 SF LED 指示灯（组出错 LED 指示灯）指示错误。当数字量模块生成诊断消息时，SF LED 指示灯点亮。清除所有错误状态后，该 LED 指示灯熄灭。无论 CPU 操作状态如何（通电时），SF LED 指示灯都将点亮，以便指示外部错误（传感器电源处短路）。数字量模块的诊断消息和中断处理 有关诊断消息、其可能的原因、故障排除措施以及可能的中断等信息，请参见具体模块章节。数字量输出模块 SM 322；DO 16 x DC 24 V/0.5 A 高速；(6ES7322-1BH10-0AA0) 订货号 6ES7322-1BH10-0AA0 属性 SM 322；DO 16 x DC 24 V/0.5 A 高速模块： 16 点输出，每组 8 个电气隔离 输出电流为 0.5 A 额定负载电压为 24 V DC 适用于电磁阀、DC 接触器和信号灯 支持等时同步模式与带有高速计数器的模块一起使用 将模块与高速计数器组合使用时，请注意：说明 使用机械触点的原因，输出端将保持大约 50 s 的“1”信号状态。数字输出模块 SM 322；DO 16 x UC 24/48 V；(6ES7322-5GH00-0AB0) 订货号 6ES7322-5GH00-0AB0 属性 SM 322；DO 16 x UC 24/48 V 数字量输出模块的性能特点： 16 个电气隔离半导体继电器输出 120 V 通道间电气隔离 开关特性：RDS ON 典型值 0.25 Ohm，RDS OFF 通常大于 100 GOhm 针对大 48 V AC 或 DC 负载电压，无小负载电压而设计 针对大 0.5 A 输出负载，无小负载电流而设计 输出独立并且支持任何接线形式 当 CPU 处于 STOP 模式时，可以在输出处编程设置替换值或“保留新值”。 模块支持对编程错误和外部电源故障进行诊断 适用于 AC 电磁阀、执行器、电机启动器、FHP 电机和信号灯 支持在 RUN 模式下进行参数分配