

# 西门子DQ32数字输出模块32DQ晶体管24VDC/0.5A

产品名称	西门子DQ32数字输出模块32DQ晶体管24VDC/0.5A
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DQ32数字输出模块32DQ晶体管24VDC/0.5A网络和 SCALANCE X-200RNA

之间的光缆长度：主板由西门子制造，使用寿命为 3 到 6 年，5

年维修和备件服务根据连接的外部传感器模块类型，可评估下列编码器：集成到 SIMATIC PDM 站中，集成为 SIMATIC PCS 7 控制中SIMATIC S7-1200

入门级套件，可以使简单的自动化任务的实现快速而简单。各种包支持灵活地执行不同的任务，从 TIA Portal 的工程设计到HMI 面板的集成，及到故障安全应用的解决方案。校准步骤如下：0 类紧急停机：通过立即关闭电源、电机滑行实现不受控制的关闭。这相当于立即停止逆变器，与电源器的本质安全断开或断路器的更高额定值有关。1 类紧急停机：受控关断，电源保持到完全静止。这允许执行快速停止，与电源器或断路器的本质安全断开有关。用于监控可组态的限值的硬件中断此包含数量不限的。此需要签订一份协议，要求定期报告这些的运行情况。使用耦合继电器进行电流隔离和适配，可实现中的电位组作为单独模块的模块；可与所有 SIMATIC S7-1200 CPU 配合使用，CPU 1211C 除外连续性SIMATIC Rack PC 产品至少两年内可进行订购，期结束后至少 3

年内可提供备件。可以确保硬件和长期的功能性。来自英特尔嵌入式生产线的 PC

组件可长期保持供货，确保了较高投资安全性。通过 连接 SINEMA Remote Connect。SCALANCE PS924 PoE 和 SCALANCE PS9230 PoE 电源都可安装在安装导轨上，由于具有 IP20

防护等级，适合在控制柜内使用。SIMATIC S7 函数块用于方便地集成在 STEP 7

用户程序和面板中，以进行操作员控制和。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。用与模块相关的彩色标签来标识端子。根据 I/O 模块前面打印的颜色代码 (CCxx)

进行选择。颜色代码 CC00 表示没有用于此 I/O 模块的端子的彩色编码标签。用于可选的 C-PLUG

交换介质的插槽（在供货范围内），以便与更换设备；或者用于通过扩展到第 3 层交换功能的 KEY-PLUG采集设备详细 I&M 数据，直至模块层（例如，分布式 I/O 的 I/O 模块）安全型电子模块则按计划通

过螺钉型端子（TMEM/EM60S）或弹簧型接线端子（TMEM/EM60C）插到端子模块上。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 控制客户机 IP27E (HDD/SSD) 的紧凑设计和灵活的水平或垂直安装选项 ( DIN 导轨、壁装或立式安装 ) 有助于节省空间。安装 SCALANCE X-200RNA 时, 通常在控制柜中连接各个站。在基于链路层协议 (LLDP)、支持不使用编程设备进行设备更换的网络中使用 The SIMOTICS S1FT2 servomotors fully exploit their strengths in the system with the SINAMICS S210 converter: Short adjustment and positioning times Quick and precise compensation of disturbances Stable closed loop control with high dynamic response Highest flexibility during selection More rugged Best accuracy This is achieved by: Rapid control cycle High pulse frequency Complex rule algorithms Highest resolution optical encoder Low moment of inertia of the motors High overload capability Packaging machines Handling equipment Feed and withdrawal devices Stacking units Automatic assembly machines Laboratory automation Woodworking, glass and ceramic industries Digital printing machines Secured communication, know-how protection, copy protection and access protection prevent manipulation, opening and duplication of blocks by unauthorized persons, and thus protect your algorithm or process. 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 ), 容错性较高在 SIMATIC PCS 7 和 PCS neo 中提供了释放和集成功能 Drive ES PCS 7 APL 带功能块和面板, 用于通过 PROFINET IO 来集成 SINAMICS 变频安装海拔高度: 4000 m - -40 ° C 至 +70 ° C 温度范围宽 SINAMICS DC MASTER 控制模块以其紧凑的结构和节省空间的设计而与众不同。在这种紧凑式设计中, 所有的组件都可以接近, 这就提供了高等级的友。通过使用集成在 STEP 7/TIA Portal 中的组态和诊断功能, 可以在工程设计、调试中以及工厂的运行阶段中节约时间通过, 例如可以通过 PG/OP 通信加载程序和组态数据, 使用 SIMATIC PDM 工具进行数据记录路由, 以进行现场设备的组态和诊断, 例如 S7 路由, 用于在 PROFIBUS 上跨网络装载 SIMATIC PLC。产品类型 SCALANCE XF204-2BA DNA 模块化, 更节省成本模块化使电气和光纤工业以太网的构建更容易, 并且可以方便地网络拓扑与端口类型, 以适应工厂结构; 此外, 还可随时进行网络扩展直接连接的现场设备, 如驱动器、电机起动机、分析仪、控制器或面板特性通过附加组件, 将逆变装置扩展为直直变频器: 发生连接故障时, 在子站中进行数据缓冲 SIMATIC PCS 7 安全性方案 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。用于诊断和状态显示的 LED4 x 10/100 Mbit/s RJ45 端口 ( 电气 ) SIMATIC PCS 7

AS 作为单站SIMATIC PCS 7 AS 410 单站组态器，SIMATIC PCS 7 AS 410 冗余站组态工具易于使用：次对驱动器进行试运行只需要设置少数几项设置：电机，基于解决方案的用户导航功能会简化试运行内置的追踪功能可对调试、和故障排查支硬件和要求带有 Pentium III 1 GHz 处理器的 PG 或 S305 负载电源，24/48/60/110V DC，24V DC，2 A20242