

台州西门子授权代理商通讯电缆供应商采购

产品名称	台州西门子授权代理商通讯电缆供应商采购
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	5000.00/件
规格参数	品牌:西门子 货期:现货 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

产品详情

台州西门子授权代理商通讯电缆供应商采购

数字量输出模块

故障安全数字量输出模块：F-DQ 8x24VDC 2A PPM PROFISAFE

重要的特点：

用于 ET 200MP/S7-1500 的 8 通道故障安全数字量输出模块

执行器的故障安全双通道激活（可设置 PM/PP 切换）

执行器可由高达 2 A 的电流来控制

经认证达到 SIL 3 (IEC 61508) 和 PL e (ISO 13849)

用于指示错误、运行、电源电压和状态的 LED 指示灯

清晰的模块标签

用纯文本表示模块类型

完整订货号

二维矩阵码（订货号和序列号）

接线图

硬件和固件版本

可选标签附件

标签纸，黄色

该模块在 PROFIBUS 和 PROFINET 组态中均支持 PROFIsafe

可与集中式组态中的所有故障安全 SIMATIC S7-1500 F-CPU 以及所有其它 SIMATIC S7 F-CPU 的 ET 200MP 分布式 I/O 配合使用。

应用

故障安全 ET 200MP/S7-1500 模块可以作为整体自动化系统不可缺少的一部分，满足与安全相关的应用要求。模块中集成有故障安全运行所需的安全功能。通过 PROFIsafe 与故障安全 SIMATIC S7 CPU 通信。

这些模块可在集中式配置以及分布式配置中运行。

SIPLUS ET 200MP 的故障安全欧快扩展了 SIPLUS ET 200 MP/SIPLUS S7-1500 系统家族的范围。与 ET 200SP/ET 200S/ET 200M/ET 200iSP/ET 200pro 和 S7-1200

一样，它们可无缝集成到故障安全集成方案中。也支持通过 PROFIsafe 进行安全通信。数字量输入和输出（DI 和 DQ）的故障安全型模块的尺寸与 35 mm 宽的标准模块相同。根据 IEC 61508 对它们的安全功能进行了认证它们在安全相关应用中，安全等级可达 SIL 3（根据 IEC 62061）和 PL e（根据 ISO 13849）。

SIPLUS ET 200MP 的 F 模块的一个特殊功能是，F 地址不是使用模块上的 DIP

开关手动设置的。地址现在是通过工程组态系统在调试期间分配的。更换模块时，存储在电子编码元件中的 F 地址保留在前连接器中。插入新模块后，模块会自动从该编码元件接收 F 地址。因此，无需重新分配 F 地址。这种新功能简化了设置过程，节省了时间。

全集成自动化 (TIA)

安全技术 (Safety Integrated) 是全集成自动化的一个组件，它将安全自动化与标准自动化进行全面集成。

在标准自动化（传统 PLC）和安全自动化（机电技术）仍处于分离状态的，这两种自动化正不断融合，成为一种统一而全面的集成系统。西门子是自动化技术的全面供应商，在这种自动化技术中，安全工程已成为标准自动化的组成部分，并实现了系统范围内的集成。

SIPLUS 数字量故障安全输入模块：

F-DI 16x24 V DC

重要特性：

ET 200MP/S7-1500 的 16 通道故障安全数字量输入模块

用于故障安全读取传感器信息（单通道或双通道）

提供“2-out-of-2”信号的集成偏差分析

4个内置传感器电源（包括测试功能）

这些模块在 PROFIBUS 和 PROFINET 组态中均支持 PROFIsafe。可与集中式组态中的所有故障安全 SIMATIC S7-1500 F-CPU 以及所有其它 SIMATIC S7 F-CPU 的 ET 200MP 分布式 I/O 配合使用。

注：

SIPLUS extreme 产品基于 SIMATIC 标准产品。此处的内容摘自相关的标准产品。增加了与 SIPLUS extreme 相关的信息

SIPLUS 数字量 F 输出模块

SIPLUS 数字量故障安全输出模块：F-DQ 8x24 V DC 2 A PPM

经认证，达到 SIL 3 (IEC 61508) 和 PL e (ISO 13849)

二维矩阵码（产品编号和序列号）

硬件和固件型号

这些模块在 PROFIBUS 和 PROFINET 配置中均支持 PROFIsafe

SIPLUS extreme 产品基于 SIMATIC 标准产品。此处的内容摘自相关的标准产品。增加了与 SIPLUS extreme 相关的信息。

这些模块可在集中式配置以及分布式配置中运行

台州西门子授权代理商通讯电缆供应商采购

台州西门子授权代理商通讯电缆供应商采购