

西门子总线电缆代理商

产品名称	西门子总线电缆代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司-西门子PLC
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:PLC 性质:授权代理商
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	18717946324 18717946324

产品详情

西门子总线电缆代理商

我公司主营西门子各系列PLC（S7-200 SMART S7-300 S7-400）触摸屏 变频器（MM系列 G120 G120C G110）伺服（V80 V60）数控备件（PCU50 NCU CCU 轴卡）等价格优势产品为西门子原装正版产品 我公司售出的产品按西门子标准质保 产品本身有质量问题 质保一年 公司秉承：以信待人 以诚待人 质量如生命 客户至上的经营理念 竭诚为您服务 您的肯定是我们大的动力 我们将期待与您长期持久的合作

西门子X224交换机6GK5224-0BA00-2AA3，西门子X-200网管型交换机

SCALANCE X224，受管理的 IE 交换机，24个 10/100 Mbit/s RJ45 端口，LED 诊断，错误信号触点含设置按钮，冗余电源，PROFINET 输入输出设备，网络管理，可在冗余回路内运行，包含电子手册在 CD-ROM 上，可选配 C-PLUG

西门子X-200网管型交换机概述

SCALANCE X-200

系列网管型工业以太网交换机适用于构建总线形、星形和环形拓扑结构的 10/100 Mbit/s 工业以太网。

可使用集成冗余管理器构建具快速介质冗余性的快速以太网环形拓扑结构

站或网络的电气和光学接口与设备的端口类型*。

坚固的 S7-300 式金属外壳，可安装在标准导轨、S7-300 轨条或直接安装在各种位置的壁板上。

坚固、工业用站接口，带具有 PROFINET 功能的 RJ45 接头，自锁在外壳上，可消除应力。

冗余电源

通过 LED 进行设备诊断（电源、链路状态、数据通讯）。

故障信号触点，使用 SET 按钮，易于调整

PROFINET 诊断，SNMP 访问，集成 Web

服务器和自动电子邮件发送功能，用于通过网络进行远程诊断和信号传送

概述

SCALANCE X-200 产品系列的网管型工业以太网交换机针对安装总线型、星型和环型拓扑的 10/100 Mbps 工业以太网网络进行了优化。

集成的冗余管理器用于构建具有高速介质冗余的快速以太网环型拓扑（不包括 SCALANCE X208 PRO）。

由于采用快速以太网的集成冗余管理器而实现高速介质冗余（环网中的 SCALANCE-300 交换机与 SCALANCE X-200 交换机或 OSM/ESM 结合使用）

坚固的 S7-300 式金属外壳，可安装在标准导轨、S7-300 轨条或直接安装在各种位置的壁板上

调试与诊断

设备本身的设置选项：

冗余管理器（RM）在建立环网时，环网中的 SCALANCE XR-500 交换机可切换为 RM 模式。RM 的非环网端口可以用于连接数据终端和网络。如果使用通过 PROFINET 标准化的 MRP 冗余程序，则自动调节 RM。

信号掩码；信号掩码可通过按钮设置为 SCALANCE XR-500 交换机的当前状态（设定状态）。信号掩码定义监控哪一个端口以及哪一个电源。从而，当被监视的端口或被监视的馈电器故障（设定点偏差/实际状态）时，信号触点才发出出错信号。

IP 地址；IP 地址采用动态主机配置协议 (DHCP) 分配。如果网络中没有合适的服务器，IP 地址可通过相应的软件工具分配。

现场诊断选件：

下列状态信息通过现场 LED 显示：

端口状态

端口模式 (Mbps、全/半双工)

两个电源的状态

信号触点状态

信号掩码（设定值状态）

RM 模式

备用模式

通过移动设备（智能、平板）的浏览器

信号触点的状态通过浮置继电器触点外部输出。例如，在此方式下控制器可以通过输入模板来监控此模板。

经由工业以太网监控；可提供下列选项：

通过标准浏览器实现诊断（基于 Web 的管理）：应用带有浏览器的 PC，经过网络选择 SCALANCE XR-500 交换机

通过 SNMP V1, V2c, V3 实现诊断：在网络管理系统中，经过网络安全集成 SCALANCE XR-500，如 SINEMA Server

通过 PROFINET IO 诊断设备进行调节使用相关的 SIMATIC 工程工具可以显示来自 SCALANCE XR-500 交换机的 PROFINET 诊断报警，并且还可以在控制器中对它们进行处理。由于在 SIMATIC 解决方案中*集成了系统故障信息，PLC 和 HMI 的工程与组态成本显著降低。

通过移动设备（智能、平板）的浏览器

网络管理

网络管理具有如下功能：

密码保护的登录：“管理者”（写入和读取*）和“用户”（只读）

读取版本和状态信息

信号和备用屏蔽以及地址信息的设置

端口的固定设置（数据传输速率，半/全双工）和滤波器表

设置生成树/快速生成树/多生成树参数

对网络管理服务进行参数设置

安全性

端口可连接和断开

基于端口的网络访问控制，符合 IEEE 802.1x 标准

根据标准 IEEE 802.1x 进行鉴别

支持访问控制表 (ACL)

统计信息输出

通过可编程的镜像端口，使用标准商业网络分析仪来诊断数据流量

通过网络从 TFTP 服务器上或直接用 Web 浏览器通过 HTTP/HTTPS 加载新的固件型号或组态数据。

通过 TFTP 服务器网络，可以节约组态数据或日志报表工作量

如果网络中发生故障，则 SCALANCE XR-500 交换机可独立地将错误消息（陷阱）发送到网络管理系统（如 SINEMA Server），或通过电子邮件发送到预定义的网络管理员。