

徐州西门子一级代理商交换机供应商

产品名称	徐州西门子一级代理商交换机供应商
公司名称	浔之漫智控技术(上海)有限公司-西门子总代理商
价格	.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:交换机 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
联系电话	19542938937 19542938937

产品详情

徐州西门子一级代理商交换机供应商

SIEMENS西门子授权总代理商

*经销西门子PLC；S7-200S7-300 S7-400 S7-1200 触摸屏，变频器，6FC，6SNS120 V10 V60 V80伺服数控备件：**进口电机，电线，电缆，希望能跟您有更多的合作机会24小时销售热线：

SIEMENS西门子授权代理商

SIMOTION D 控制单元：D4102，D4x52（4个性能级别）

SIMOTION D 是 SIMOTION 的结构紧凑、基于 SINAMICS S120 变频调速柜系列的版本。

SIMOTION D 控制单元有以下几种型号：

SIMOTION D410-2 是带多轴选项的单轴应用的紧凑型控制单元。此控制单元有 D410-2 DP 和 D410-2 DP/PN 等型号，可卡装到块型 SINAMICS S120 PM340 功率模块上。

SIMOTION D4x5-2 是适用于 SINAMICS S120 书本型变频调速柜多轴应用的控制单元，有以下几种型号：

SIMOTION D425-2 DP 和 D425-2 DP/PN 控制单元（基本性能），用于较多 16 个轴

SIMOTION D435-2 DP 和 D435-2 DP/PN 控制单元（标准性能），用于较多 32 个轴

SIMOTION D445-2 DP/PN（**型）控制单元，用于较多 64 个轴

SIMOTION D455-2 DP/PN 控制单元（***），用于较多 128 个轴，或者带有非常短的控制时钟周期的应用

这种可扩展性可确保对自动化方面不断变化的要求*做出响应，而*对系统做出改变。

设备理念

通过 SIMOTION D，PLC、运动控制功能以及 SINAMICS S120 驱动软件能在一个共享控制硬件上运行。SIMOTION D 中集成有符合 IEC 61131-3 的 PLC，这意味着该系统不仅能够控制运动序列，而且还可控制整台机器。

根据所用的 SIMOTION D 平台，HMI 设备可在内置的 PROFIBUS、Ethernet 或 PROFINET 接口上运行，以进行操作员控制与监视。远程维护、诊断和远程服务等功能也可通过这些接口来使用。

优势

通过在变频器中集成 PLC、运动控制和技术功能，可实现高性价比

利用*新的 SINAMICS S120 设计

紧凑的形状因素减少了控制柜尺寸

较佳适用于模块化或分布式机器解决方案

操作方便

具有丰富的通讯接口，可进行各种型式的组网：

D410-2 DP, D4x5-2 DP:内置工业以太网和 PROFIBUS DP 接口

D410-2 DP/PN（从 autumn 2012 开始可用），D4x5-2 DP/PN：内置工业以太网、PROFIBUS DP 和 PROFINET IO 接口

具有广泛的技术功能，功能强大

从驱动器的调试到开环控制和运动控制等工程应用都十分的简单

CF 卡，更换容易，包含所有数据（程序，数据，驱动参数和许可证），因此，可轻松进行维护

PLC 和运动控制器之间*接口，具有良好的动态性能

应用能在任何地方较优化使用SIMOTION D

使用SINAMICS S120驱动系列

直接在传动（SINAMICS S120）中执行运动控制和PLC功能

要求结构紧凑、节省空间

运动控制和高速I/O需要**

处于苛刻环境的条件下，要求高电磁兼容性，高抗冲击性和高抗振动性

采用了具有高速同步操作功能的模块化机器概念

灵活的模块化机器解决方案

SIMOTION D 较适用于单轴和**多轴组合系统的模块化机器概念的实施：

SIMOTION D410-2（块型）为从单机传动到小型多机传动（通常为 2 至 3 个轴）的紧凑型传动设计提供了较具性价比的解决方案。

SIMOTION D4x5-2（书本型）可用于多轴系统（较多 128 个轴）的开环和闭环控制。

重要应用包括：

包装机

塑料和橡胶机械

压力机和拉线机

纺织机械

印刷机械

木材、玻璃、陶瓷和石材加工机械

转换

搬运设备

随着伺服变频器和矢量变频器使用的增加，需要 PLC、运动控制和技术功能的高度集成。

通过 SIMOTION D4x5-2，某些控制模块还可用作 SIPLUS 型号，适合在恶劣的环境条件下使用（例如，在有毒环境中）。

设计

PLC定义是一种数字运算操作的电子系统，专为在工业环境应用而设计的。它采用一类可编程的存储器，用于其内部存储程序、执行逻辑运算、顺序控制、定时、计数与算术操作等面向用户的指令，并通过数字或模拟式输入/输出控制各种类型的机械或生产过程。PLC及其有关的外围设备都应该按易于与工业控制形成一个整体，易于扩展器功能原则而设计。

西门子PLC模块是可编程逻辑控制器，它采用一类可编程的存储器，用于其内部存储程序，执行逻辑运算、顺序控制、定时、计数与算术操作等面向用户的指令，并通过数字或模拟式输入/输出控制各种类型的机械或生产过程。

西门

浔之漫智控技术（上海）有限公司 西门子授权代理商 中国西门子一级代理商
西门子PLC模块总代理商

西门子模块代理商 西门子PLC模块有s7-1200、s7-1500、s7-200、s7-200CN、s7-300、s7-400、LOGO ET200S 等系列！西门子S7系列PLC体积小、速度快、标准化，具有网络通信能力，功能更强，可靠性高。德国西门子（SIEMENS）公司生产的可编程序控制器在我国的应用也相当广泛，在冶金、化工、印刷生产线等领域都有应用。

子PLC模块主要由CPU模块、输入模块、输出模块和编程器组成，有的还可以配备特殊功能模块，用来完成某些特殊的任务。

1.CPU模块

CPU模块主要由微处理器(CPU芯片)和存储器组成。在PLC控制系统中CPU模块相当于人的大脑，它不断地采集输入信号，执行用户程序，刷新系统的输出；存储器用来储存程序和数据。

2.I/O模块

输入(Input)模块和输出(Output)模块简称为I/O模块，它们是系统的眼、耳、手、脚，是联系外部现场设备和CPU模块的桥梁。

3.编程器

编程器用来生成用户程序，并用它进行编辑、检查、修改和监视用户程序的执行情况。手持式编程器不能直接输入和编辑梯形图，只能输入和编辑指令表程序，因此又叫做指令编程器。它的体积小，价格便宜，一般用来给小型PLC编程，或者用于现场调试和维护。

4.电源

PLC一般使用220V交流电源或24V直流电源。内部的开关电源为各模块提供DC5V，±12V，24V等直流电源。小型PLC一般都可以为输入电路和外部的电子传感器(如接近开关)提供24V直流电源，驱动PLC负载的直流电源一般由用户提供。

徐州西门子一级代理商交换机供应商