

石家庄西门子代理商

产品名称	石家庄西门子代理商
公司名称	上海陌然自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金山区枫泾镇环东一路
联系电话	15000711173

产品详情

品牌: SIEMENS/西门子

西门子 (SIEMENS) 的PLC产品包括LOGO、S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、S7-1500等。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。S7系列PLC产品可分为微型PLC (如S7-200)，小规模性能要求的PLC (如S7-300) 和中、高性能要求的PLC (如S7-400) 等。

与RS485接口的西门子触摸屏的通信SMART面板概述

SMART面板分为第一代产品SMART LINE和第二代产品SMART LINE IE，第一代产品无以太网口，包括Smart 700和Smart 1000；第二代产品集成了以太网口，包括Smart 700 IE和Smart 1000 IE，目前在售的为第二代SMART LINE IE系列，第一代产品已经停产。

SmartLine IE与第一代SmartLine相比较主要有以下优点：

64K真彩显示，比较第一代的256色提升了多倍。

增加了工业以太网接口（支持自交叉功能）。通过该以太网口可以连接S7-200 SMART和LOGO! 0BA7设备，并且可同时连接多台控制器（多3台）。

扩展了串口通信的功能。

连接数目

S7-200 SMART CPU既可以通过本体集成的RS485端口或信号板连接支持PPI协议的西门子HMI设备，还可以通过本体集成的以太网口来连接支持S7协议的西门子HMI设备。

当CPU的三个物理接口同时连接西门子HMI设备时（包含信号板），多的连接资源数是16个。

表1. CPU的连接能力

通信口	连接TD400C个数	连接RS485接口的西门子触	子触
本体集成RS485接口	4	4	
信号板RS232/RS485接口	4	4	
以太网口	0	0	

Smart Panels 支持的 PLC :

第一代产品 SmartLine (无以太网接口) :S7-200、OMRON CP1系列、三菱 FX 系列、Modbus RTU注意：只能建一个通讯连接，否则Smart Panels 无法启动项目（白屏）。

第二代产品SmartLine-IE:串口：S7-200、OMRON CP1系列、三菱 FX 系列、Modbus RTU、台达（DVP-SV/ES2 系列）以太网：S7-200（CP243-1）、Smart200、LOGO!

Smart Panels 通过串口只能连接一个设备，通过以太网可以连接三个设备，但是串口和以太网不能同时使用（编译通不过）。

注意：串口和以太网口只能使用一个，否则编译通不过。