

# 天津西门子电源模块授权代理

产品名称	天津西门子电源模块授权代理
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司西门子一级代理商
价格	99.00/件
规格参数	西门子PLC代理商:西门子触摸屏代理商 西门子授权一级代理商:西门子CPU代理商 西门子模块:西门子PLC模块代理
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	15618722057 15618722057

## 产品详情

天津西门子电源模块授权代理

MAXUM edition II 模块烘干箱型，外形尺寸（单位为毫米）

### 实时注入

SITRANS CV 配有一个两段式注入系统。利用一个微型注入阀，首先让规定数量的试样达到载气压力。这消除了采用常规系统所存在定量中的压力依赖型误差。在第二个阶段中，通过无阀门的微型注射系统（即时定量给料）将样品输送到色谱柱。其结果是"有效"注入。

注入体积可按时间控制进行变化，并与色谱柱要求匹配。

### 无阀实时柱切换

由于常规阀门的高死体积，因此，只有无阀型可考虑用于小型系统。在此种情况下，利用色谱柱设置相应位置处几个电子压力调节器的差异产生可造成流动方向的变化。（该系统根据惠斯登（Wheatstone）原理进行工作，但以气动方式进行。）然后，可实施功能"切割"和"反吹"，无死体积。

### 色谱柱系统

该分离系统包括最多三个串联的分离柱。Micro TCD或微型实时电路按顺序安装在("内嵌")单独色谱柱的上游和下游。三个电子压力调节器为色谱柱提供载气，并执行切换功能(注入、反吹和切割)。

通过使用窄孔毛细管柱，在更短的时间内进行高分辨率分离，约系数2到3(与标准毛细管柱相比)。

### 电子压力调节器

快速切换需要高压力稳定性以及hPa范围内的快速变化率。这是通过压电执行器在电子压力调节器中实现的。

### 检测器

微型 TCD (硅片技术) 工作原理为连续测量被测载气和组分的不同导热性。

通过避免在加热丝上催化影响，并保持恒定流量，可在无歪曲条件下进行测量。这可实现始终如一的嵌入管线检测，即，无数量和质量上物质损失。

### 表 6：设备版本和可用的测量配置以及所需的校准气体成分的概述

在正式运行时，不需要编程器。编程器主要用来进行用户程序的编制、存储和管理等，并将用户程序送入PLC中，在调试过程中，进行监控和故障检测。S7-200系列PLC可采用多种编程器，一般可分为简易型和智能型。

简易型编程器是袖珍型的，简单实用，价格低廉，是一种很好的现场编程及监测工具，但显示功能较差，只能用指令表方式输入，使用不够方便。智能型编程器采用计算机进行编程操作，将的编程软件装入计算机内，可直接采用梯形图西门子OP177BPN/DP控制面板语言编程，实现在线监测，非常直观，且功能强大，S7-200系列PLC的编程软件为STEP7-Micro/WIN。

### 程序存储卡

为了保证程序及重要参数的安全，一般小型PLC设有外接EEPROM卡盒接口，通过该接口可以将卡盒的内容写入PLC，也可将PLC内的程序及重要参数传到外接EEPROM卡盒内作为备份。程序存储卡EEPROM有6ES西门子OP177BPN/DP控制面板

7291-8GC00-0xA0和6ES 7291-8GD00-0xA0两种，程序容量分别为8K和16K程序步。

## 写入器

写入器的功能是实现PLC和EPROM之间的程序传送，是将PLC中RAM区的程序通过写入器固化到程序存储卡中，或将PLC中程序存储卡中的程序通过写入器传送到RAM区。

## 文本显示器

文本显示器TD200不仅是一个用于显示系统信息的显示设备，还可以作为控制单元对某个量的数值进行修改，或直接设置输入/输出量。文本信息的显示用选择/确认的方法，多可显示80条信息，每条信息多4个变量的状态。过程参数可在显示器上显示，并可以随时修改。TD200面板上的8个可编程序的功能键，每个都分配了一个存储器位，这些功能键在启动和测试系统时，可以进行参数设置和诊断

## 应用

支持 AS-Interface 总线的所有模块化安全系统 (MSS) 都支持相同的安全功能。差别在于输入/输出以及可连接的扩展模块的数量，从而独立使能电路的数量。

在同一条 AS-Interface 总线上，可连接多个 MSS。

AS-Interface 具有以下几种类型：

### MSS ASIsafe 基本型

总共有多达 10个独立的（双通道）启动回路

其中 2 个启动回路通过安全输出集成到\*模块中

另外 8 个使能电路通过 ASIsafe 输出（例如,本地安全 AS-Interface 输出）进行连接