

# 河南商丘西门子中国授权总代理商

产品名称	河南商丘西门子中国授权总代理商
公司名称	上海枫暨工业自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路65弄7号1610室
联系电话	18616323903 18616323903

## 产品详情

一台色谱测量装置包括：

与应用匹配的采样，必要时可切换到各种样品流的样品制备

配有分析和电子硬件以及测量值处理、操作员控制与通信软件的气相色谱仪

MAXUM edition II 气相色谱仪根据型号可分为三个部分：

上部区域包含了带电源的电子组件、控制器和模拟电子组件

中部包含气动组件，在某些情况下检测器（不适用于 MAXUM edition II 模块烘干箱型）

下面部分含有用于分离的烤箱和全套分析组件。

MAXUM II 分为墙壁安装型号以及机架安装型号。

功能性的扩展

网络访问单元（NAU）

MAXUM edition 营 I，不带分析部分

多个用于可选 I/O 插入卡的插槽

提供多台色谱仪到控制系统的中央 MODBUS 连接。

功能

供货配有载气、燃烧气体和辅助气体

所供气相色谱仪必须配有载气，并且如若适用，应配有燃烧气体和其他辅助气体（取决于分析模块组态）。载气用于运送试样通过分析系统。辅助气体用于操作阀门、用作火焰电离检测器的燃烧气体以及吹

扫烤箱。

## 注入系统

注入系统是连续过程流和离散分析过程之间的接口。该系统负责以可再现和脉冲方式（尽可能）将精确规定的部分试样注入到载气流中。

可使用阀门或通过实时注入以常规方式进行注入：

气体试样（0.1到5 ml）

完全可蒸发液体样本（0.1 到 10l）

## 设计

SIMATIC S7-1200 系列包括以下模块：

性能分级的不同型号紧凑型控制器，以及丰富的交/直流控制器。

各种信号板卡（模拟量和数字量），用于在 CPU 上进行经济的模块化控制器扩展，同时节省安装空间。

各种数字量和模拟量信号模块。

各种通信模块和处理器。

带 4 个端口的以太网交换机，用于实现各种网络拓扑

SIWAREX 称重系统终端模块

PS 1207 稳压电源装置，电源电压 115/230 V AC，额定电压 24 VDC

机械特性

模块便于安装在标准 DIN 导轨上或控制柜中

坚固、紧凑的塑料机壳

连接和控制部件易于接触，并由前盖板提供保护

模拟量或数字量扩展模块也具有可拆卸的连接端子

设备特性

国际标准：SIMATIC S7-1200 符合 VDE、UL、CSA 和 FM（I 类，类别 2；危险区组别 A、B、C 和 D，T4A）。生产质量管理体系已按照 ISO 9001 进行认证。

## 通信

SIMATIC S7-1200 具有各种通信机制：

集成 PROFINET IO 控制器接口

带 PROFIBUS DP 主站接口的通信模块

带 PROFIBUS DP 从站接口的通信模块

GPRS 模块，用于连接到 GSM/G 移动网络

用于第 4 代移动网络通信的 LTE 模块（长期演进）

通信处理器，可通过以太网接口连接到 TeleControl Server Basic 控制中心软件，并借助于基于 IP 的网络进行安全通信。

通信处理器，可连接到服务应用的控制中心。

RF120C，可连接到 SIMATIC Ident 系统。

模块 SM1278，用于连接 IO-Link 传感器和执行器。

通过通讯模板实现点对点连接

PROFINET 接口

通过集成 PROFINET 接口，可与以下设备通信：

编程设备

HMI 设备

其它 SIMATIC 控制器

PROFINET IO 自动化组件

支持以下协议：

TCP/IP

ISO-on-TCP

S7 通信

可连接以下设备：

通过标准 5 类电缆连接现场编程器和 PC。

编程器接口和 SIMATIC S7-1200 CPU

SIMATIC HMI 精简面板

精简型面板和 SIMATIC S7-1200-CPU





