

# TSI 5200-3气体流量计

产品名称	TSI 5200-3气体流量计
公司名称	北京亿赛得科技发展有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TSI 型号:TSI 5200-3气体流量计 功能:TSI 5200-3
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

TSI 5200-3气体流量计

空气/CO2 气体质量流量计加套件5200-3

产品介绍：

TSI 质量流量计 5200-3 提供双向流量测量，在较宽的流量范围内具有 2% 的读数精度。集成的温度和压力传感器补偿流量测量，以提供独立于温度或压力的质量流量读数。除了温度和绝压测量之外，内置的累加器测量使用户能够将体积测量作为运行总量进行测量。所有 5200 系列在线流量计型号都配有标准附件套件。易于操作 从这款空气和 CO<sub>2</sub>流量计的彩色触摸屏显示器同时查看多达四个读数。

空气/CO2 气体质量流量计加套件 5200-3特点和优势：

温度和压力补偿质量流量

4毫秒双向流量响应

精度（读数的  $\pm 2\%$ ）

低压降可大限度地减少背压

宽动态工作范围（1000:1 量程比）

其他测量包括温度、绝压和累加器（体积）

2.8英寸彩色触摸屏操作

同时显示四个测量参数

可配置的管端连接器

USB 电源和数据通信

包括 10 点 NIST 可追溯校准证书

所有仪表都配有电源、电缆、管端连接器、入口过滤器和 FLO-Sight™ 配套 PC 软件

5200-3 产品介绍：

易于操作

从这款空气和 CO<sub>2</sub> 流量计的彩色触摸屏显示器同时查看多达四个读数。直接从流量计快速轻松地配置测量和设备设置。通过带有 FLO-Sight 软件的 PC 连接和操作气体流量计，以利用高机数据显示和设备设置选项。

适合的应用

TSI 流量计重量轻、结构紧凑，可以在很宽的动态工作范围内进行测量。5000 系列流量计还包含可配置的管端适配器、触摸屏控制和多种安装选项。无论是在实验室、制造还是服务环境中测量气体流量，5000 系列流量计都能适合应用。

5000 系列流量计采用铂膜传感器，该传感器具有多年的可靠性能。TSI 质量流量传感器设计针对需要精度、快速响应和低压降的应用进行了优化。快速传感器响应确保波动流量的准确性，是闭环控制系统和集成体积测量的选择。TSI 流量计的低压降大限度地减少了流路背压及其对系统的影响。

标准配件套件：

3/8 英寸和 1/4 英寸入口过滤器

带通用插头组的交流适配器

USB-C 转 USB-A 电源/通信电缆

USB 集线器电缆

1/4 英寸和 10 毫米管端

3/8 英寸和 1/4 英寸管 (4 英寸件)