

# TSI5200-2气体流量计

产品名称	TSI5200-2气体流量计
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TSI 型号:TSI5200-2气体流量计 功能:流量计
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

## 产品详情

### TSI5200-2气体流量计

范围：0至 ± 30 std l/min 准确度：读数的2% 校准：空气、氧气、氮气 包括标准配件套件

### TSI5200-2气体流量计产品详情

TSI流量计5200-2提供双向流量测量，在宽流量范围内读数精度为2%。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流量读数。除了温度和绝对压力测量外，内置的累加器测量还允许用户以运行总量进行体积测量。所有5200系列型号均配有标准附件套件（请参阅下面的完整列表）。

### 操作方便

从彩色触摸屏显示屏上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。使用Flo-Sight软件通过PC连接和操作气体流量计，以利用数据显示和设备设置选项。

### 经验证的性能

5000系列流量计采用的铂膜传感器，性能可靠，已经有35年的历史。TSI流量传感器的设计是针对精度、快速响应和低压降是性能要求的应用而优化的。快速传感器响应确保了波动流量的准确性，是闭环控制系统和集成体积测量的良好选择。TSI流量计的低压降使回路背压及其对系统的影响\*小化。

### 适合您的应用程序

TSI流量计重量轻，结构紧凑，可以测量宽动态工作范围。5000系列流量计还包括可

选配接头、触摸屏控制和多种安装选项。无论是在实验室、生产或服务环境中测量气体流量，5000系列流量计都可以适应您独特的应用。

TSI5200-2气体流量计特点与优势

温度和压力补偿流量

4毫秒双向流量响应

高精度（ $\pm 2\%$ 读数）

低压降使背压降到很小

宽动态工作范围（1000:1变压比）

其他测量包括温度、绝对压力和累加器（体积）

2.8英寸彩色触摸屏操作

同时显示四个测量参数

可选配接头

USB电源和数据通信

包括10点NIST可追踪校准证书

包括基本的Flo-SightPC软件

TSI5200-2气体流量计标准配件套件：

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至USB-A电源/通信电缆

USB集线器电缆

3/8英寸、1/4英寸和10毫米管端

3/8英寸和1/4英寸管子（4英寸件）

