

SRIM1 型

室内压力隔离监视仪

SRIM1 是 Setra 标准 Non BacNet 产品，专为检测关键应用环境的微压差定制。SRIM1 专为需检测多参数及远程报警功能的客户提供最佳方案。SRIM1 具有双行 LCD 显示，简单菜单导航，提供本地远程及延迟报警设置。SRIM1 具备分体式安装，无需拆卸电缆和管路，仅移除前面盖，即可实现校准。



为什么一定要使用最好的产品？

在最关键应用环境下，污染可能导致重大经济损失甚至人员伤亡，这就是为什么 Setra 微差压传感器成为业内最受客户信赖的产品。Setra 凭借卓越的电容式不锈钢设计，制造出最稳定的超低微差压传感器，是隔离区间差压监视的最佳选择。

最佳性价比

SRIM1，客户需要现场压力报警，无需额外购买，配置声光报警，通过 2 行液晶显示设置报警功能启动 / 禁止，通过面板设置。

滤波系数现场可调，输出更稳定数量范围为 1-99，默认值为 10。设置数据平均滤波器，数值最低时输出响应最快，单模拟输出噪音最高。在压力噪音嘈杂的环境中，逐步增加数值直至压力显示闪烁减少，获得稳定的输出。

分体式安装，节约校准时间和成本

压力传感器每年都必须校准 1 到 3 次，为此，Setra SRIM1 提供了一种可显著缩短校准时间的解决方案：用户无需拆卸任何电缆和管路，即可取下传感器，然后连接至 Setra 超低压发生及记录校验仪 MicroCal。



- 滤波系数现场设定，输出更稳定
- 压力参数本地 / 远程报警
- 分体设计，节约安装校准成本
- 可选 316SS 不锈钢无积尘面板

特性

- 可拆卸面板，缩短校准时间
- 无积尘面板，39mm 安装厚度
- 双行液晶显示，易于设置和房间显示
- 滤波系数 1-99 现场可调，输出更稳定
- 配置的声光报警，现场设定启动 / 禁止
- 输出现场可选 (4-20mA, 0-5VDC 或 0-10VDC)
- 真正的 2 线制 4-20mA 选项输出

应用

- 制药厂洁净室 / 电子厂房洁净室
- 传染病房
- 医院手术室 / 隔离病房 / 血液中心
- 实验室
- 动植物房

