



## SRH: 墙装式 相对湿度传感器

### 特性

- 跳线选择有效温度
- 通过 ASIC 技术实现可靠性的保障
- 适用于恶劣环境下使用
- 低成本
- $\pm 2\%$ 、 $\pm 3\%$  和  $\pm 5\%$ FS 精度
- 可更换传感器头
- 快速安装，2 螺钉安装，带插入式端子接线
- 符合 CE 和 RoHS 标准

### 应用

- HVAC/R 控制
- 室内空气质量 (IAQ)
- 实验室
- 文物保护
- 洁净电子厂房

Setra 的 SRH 薄型墙装式温湿度变送器可同时测量湿度和温度，可选多种精度、温度和输出。它配备一个可拆卸探头，可追溯至 NIST 和极为耐用的电容式传感器，可实现 0 至 99% 相对湿度满量程测量，并能够从 100% 饱和状态下恢复。SRH 系列提供 2%、3%、和 5% 三种精度等级，满足苛刻的 HVAC 应用需求。产品可选无源温度输出 (RTD 热敏电阻) 或有源温度输出 (模拟量)，一个装置可实现两种测量。

### 可更换传感探头，易于校准

SRH 提供容易更换的传感探头，用户无需经任何专业培训即可轻松拆卸。每个传感模块在发货前均已经过校准，无需任何后续校准操作，从而减少维护所导致的停机时间。

### 提供有源和无源两种温度输出

在订购 SRH 时温度输出可选择无源输出 (RTD、热敏电阻) 或有源输出 (模拟量)，温度输出为有源输出的产品，测量的温度范围可通过跳线来调整，范围为 40°C、50°C 和 60°C。

### 外形尺寸 [mm] in.ch



