

## 产品外观



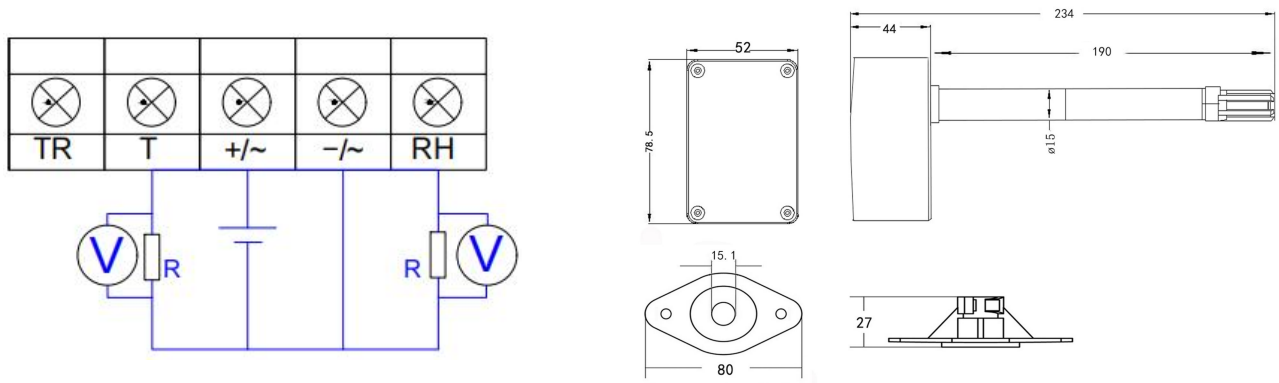
风管型PTFE过滤器与其特有的耐高湿涂层保护产品在风管内长期稳定采集温湿度信号，免受高湿及恶劣灰尘环境影响。用于相对湿度的测量精度和响应时间有较高要求的空调或室外场合，测量范围涵盖了0~100%RH.

## 性能参数

### 电气参数

|      |  |
|------|--|
| 供电   | 24VAC/DC   |
| 测量范围 | 0~100%RH, 0~50°C                                     |
| 输出信号 | 0-10V  |
| 外壳材料 | ABS+PC   |
| 精度误差 | 湿度: $\pm 3\%RH$ ; 温度: $\pm 0.3^{\circ}C@25^{\circ}C$ |
| 探针长度 | 150mm; 材质: PC  |
| 环境   | -40~100°C; $\leq 95\% RH$ (无结露)                      |
| 防护等级 | IP65   |

## 接线、尺寸及安装示意图



## 注意事项

- 注意防潮、防震、防尘
- 接线前请切断电路以防触电
- 上电前检查供电是否在要求电压范围之内
- 供电不能超过电压范围
- 定期检查线路的受损和老化程度，应及时更换不合格线路
- 本文所含信息如有变更，不予另行通知。本文保有未经通知即可变更与修改文本内容之权利