

WT-SHT35型探头采用Sensirion(瑞士盛思锐)公司的SHT35检测器件，具有测量精度高，速度快，传感器完全校准、线性化和温度补偿的数字输出，准确性为±1.5%RH和±0.1℃，此探头只适用于配套WT-M02温湿度采集模块使用，在WT-M02模块无线对接WT310手持式分析仪时，只支持传输湿度值。

型号	WT-SHT35
传感器	SHT35
测量范围	湿度：0~100%RH，温度：-40~125℃
测量精度	湿度：±1.5%RH，温度：±0.1℃（20~60℃）
响应时间	8s（τ63%）
预热时间	大于15分钟
漂移	湿度：<0.25%RH/yr，温度：<0.03℃/yr
供电电压	5V
输出接口	Rs485
接线长度	2m(长度可订制)
接线定义	白：VCC；绿：A；黄：B；褐：GND
功耗	≤0.1W

