

ME-WS-5P管道式温湿度变送器，用于测量风机管道内温度和湿度。产品采用原装进口高精度传感器，可以对温度和湿度进行精确测量，电路使用温度补偿。面对灰尘、金属粉尘以及盐雾的抵抗能力做出独有设计，创新防护等级和安装理念更为便捷，传感器性能可靠，使用寿命长，响应速度快，产品工作稳定可靠。



性能特点

- | 进口探头，功耗低、高灵敏、信号稳定
- | 集温度、湿度测量于一体
- | 耐污染强，抗干扰强，使用寿命长
- | IP65防水防尘，带温度补偿功能
- | 外部安装孔易安装，高度可随意调节
- | 快速上盖螺丝，旋转1/4圈即可

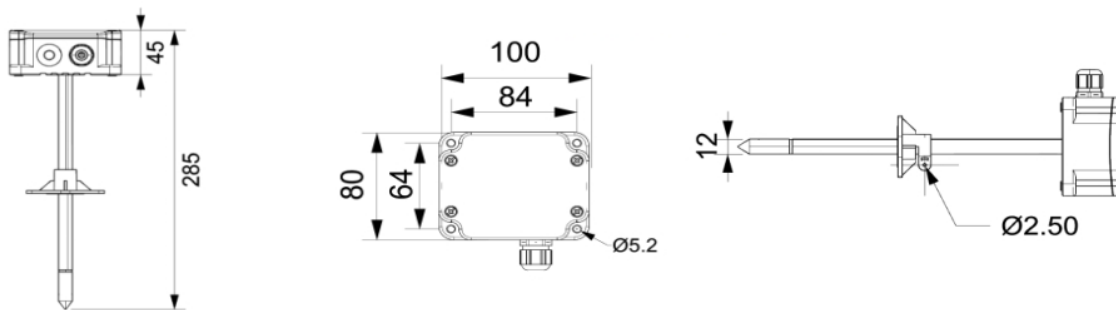
技术参数

温湿敏感元件	进口元件MEM
相对湿度	测量范围: 0%RH~100%RH
	精度(20°C时): ±2%RH
	长期稳定性: 年漂移量 < 0.5%RH
温度	测量范围: -40°C~+80°C; -30°C~+80°C (带显示)
	精度(20°C时): ±0.2°C
供电电源	4~20mA输出: 10V+R*20mA < U < 25V DC
	RS485输出: 10~25V DC
输出形式	电流4~20mA, RS485
电流消耗	4~20mA输出: 直流供电20mA
	RS485输出: 典型13mA
电路连接	接线端子最大1.5mm ²
外壳/防护等级	聚碳酸酯, UL94防火材料/IP65
防尘保护	第一重: 过滤器
	第二重: 敏感元件镀膜保护
电磁兼容标准	EN 61000-6-1, EN 61000-6-3
	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
温度范围	工作温度范围: -40°C~+80°C

规格型号

型号	探头类型	输出形式	显示	产品规格
ME-WS-5P-	A			管道式温湿度变送器
				不锈钢烧结过滤器
	B			金属格栅过滤器
				RS485
		R		4~20mA
		X		不带显示
			N	带显示
			D	
选型示例: 管道式温湿度变送器, 不锈钢烧结过滤器, RS485输出, 不带显示, 选项代码: ME-WS-5P-BR-N				

产品尺寸



应用领域



暖通空调



轨道交通



地下管廊



智能工厂



智能楼宇