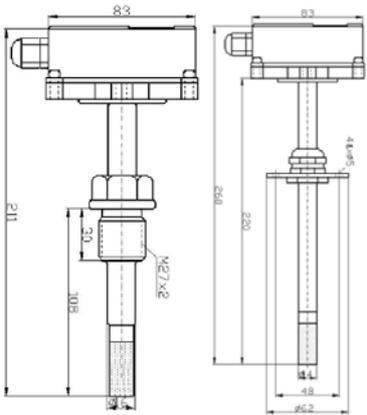


产品编号	HX-RS-WS301				
产品名称	风管式温湿度变送器				
产品描述	风管式温湿度变送器采用进口湿敏元件，温度部分采用进口铂电阻 Pt100 作为感温元件。根据需要可采用螺纹固定安装、活动法兰安装、直插式无固定安装。				
产品特点	一致性好、使用寿命长；响应速度快、温度系数小；宽量程精度高、稳定性好，年漂移量很小；变送器全标定输出，无须标定即可互换使用；				
技术参数	工作电源：24VAC； 测量范围温度：0~50℃、0~80℃；-20~60℃、-40~80℃；湿度：10%~95% RH； 温度精度：≥±0.2℃； 信号输出对应范围：0~100% RH； 响应时间：典型值<5S； 长期稳定性：典型值 0.5%RH/年； 负载能力：电压型：≥1KΩ；电流型：0~500Ω； 工作环境湿度：5~95%RH，无凝露；温度：-40~80℃； 测量稳定性：湿度测量通常状态下，漂移不大于 1%RH； 变送器材料：ABS 塑料防水外壳； 重量：不小于 200g； 探头保护：铜烧结网； 安装方式：管道式（螺纹固定安装、活动法兰固定安装、直插式无固定安装）。				
产品选型	HX-RS-WS301	输出信号	1 (4~20 mA) (三线制)；2 (0~10 mA)；3 (0~20 mA)；4 (4~20 mA) (两线制)； 5 (0~5 VDC)；6 (0~10 VDC)；7 (0~1 VDC)；		
		温度范围	1 (0~50℃)；2 (0~80℃)；3 (-20~60℃)；4 (-40~80℃)；		
		湿度精度	1、±2%；2、±3%		
		现场显示	0、无；1、LCD 液晶显示；		
		安装方式	0	直插式	无固定
			1	螺纹固定	M20*1.5、M27*2.0
			2	法兰固定	中心孔距：48mm
插深	1、(150mm)、2、(200mm)、3、(300mm)、4、客户指定				
产品图例	 <p>参考示例</p>		 <p>外形结构图</p>		
产品应用	风管式温湿度变送器非常适合测量如风道、烟气管道、密闭容器、中央空调进出风口等适于管道安装的各种场所的温湿度测量。				
典型应用	其它测温范围及插入长度请注明，最短插入长度为 130mm,最长插入深度可达数米，可用于测量烟气管道、烧制砖、陶瓷等的窑炉内的温湿度。				