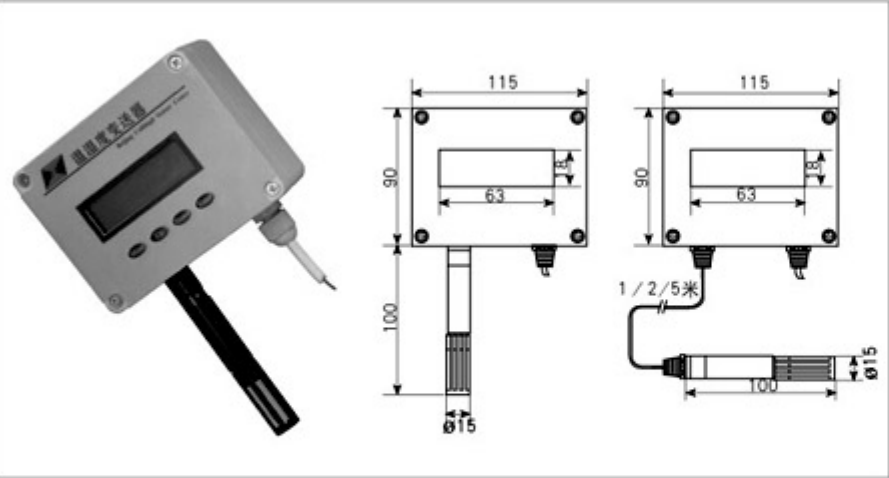


JWSH-5 支持显示的高精度温湿度变送器



简介

采用防溅外壳,数字电路,可选双排液晶显示,使用瑞士高精度具有互换性的探头,具有同类产品中低价格和高精度的特点。探头抗结露。

应用场合

用于需要高精度测量的多种场合。

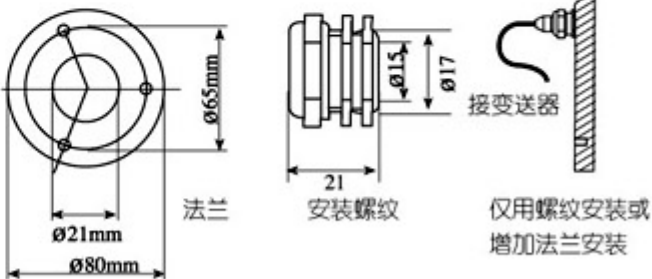
技术参数

	湿 度	温 度
温湿度传感器类型	湿敏电容HYGROMER C94	铂电阻PT100 1/3DIN
显示精度	± 1.5%RH(0 ~ 100%RH,23℃)	± 0.3℃ (-20℃ ~ +60℃)
模拟输出精度	± 2%RH (0 ~ 100%RH,23℃)	± 0.5℃
最大工作温度范围	电路部分: -20℃ ~ +50℃, 分体部分探头和电缆工作范围-40℃ ~ +85℃	
长期稳定性	<1%RH/年	<0.1℃/年
响应时间 (1m/s风速, t63, 室温)	小于15s	小于15s
输出信号	0 ~ 5V 或 4 ~ 20mA 对应0 ~ 100%RH	0 ~ 5V或4 ~ 20mA 对应-20℃ ~ +60℃
输出负载能力	电压型要求负载输入阻抗大于3KΩ,电流型要求取样回路总电阻小于500Ω	
供 电	电压型+12VDC ~ +26VDC,电流型+24VDC(± 10%)	
外 壳	ABS灰色 90 × 115 × 55mm	
安装方式	壁挂或电缆分体安装,分体安装可订购固定螺纹和法兰	

选 型

分体安装附件

JWSH-5		高精度温湿度变送器
AC		3线制4 ~ 20mA电流输出
VB		0 ~ 5V电压输出
W4		RS485通讯输出
XX		无输出
	W	壁挂安装
	C01	带1米电缆分体安装
	C02	带2米电缆分体安装
	C05	带5米电缆分体安装
	D	带液晶显示, 无显示则缺省



可选法兰AC1305K 安装螺纹AC1303