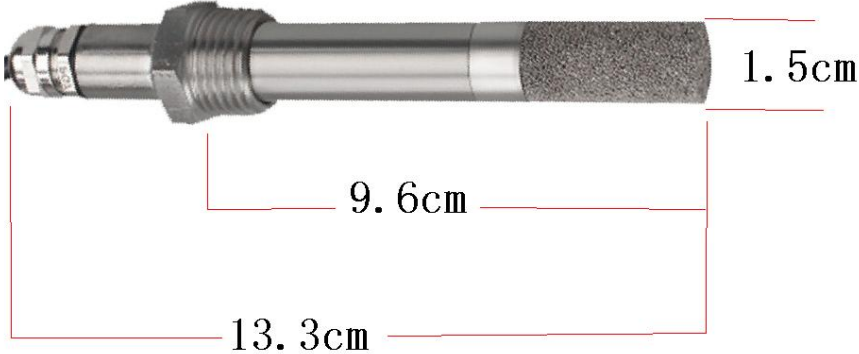


一. 产品说明

● 技术参数

名称	参数
型号	TH04-L5V-VDC
适用条件	-40℃ ~ +125℃ , 0~100%RH
温度精度	±0.2℃ (0-65℃)
湿度精度	±2%RH (10-90%)
探头	金属探头
供电	24V DC
输出	0.5-4.5V
耐压	4 个大气压 (0.4MPa)
量程	温度通道 信号类型: 0-5V; 工程单位: °C; 量程下限: 0.0; 量程上限: 218.8; 信号切除 9.9%; 线性调整: k: 1.00 b: -66.9; 湿度通道 信号类型: 0-5V; 工程单位: %PH; 量程下限: 0.0; 量程上限: 125.0; 信号切除 9.9%; 线性调整: k: 1.00 b: -12.5;
公式	$RH=25*V-12.5\%$ $T=43.75*V-66.875^{\circ}C$
实物图	
接线说明	■ 红色:电压正极 ■ 黑色:电压负极 ■ 黄色:温度 ■ 绿色:湿度