

ATT20 紧凑型温度变送器

紧凑型设计

最大直径18mm

抗干扰设计



产品特点

防雷电, 抗电快速瞬变脉冲
紧凑型一体化结构
超低功耗

适用行业

仪器仪表配套
实验室
工程机械
自动化产线
石油化工
环境监测

ATT20 紧凑型温度变送器

 产品参数

规格详述

| | |
|--------|---|
| 量程: | -50至255°C (4-20mA输出) -200至500°C (PT100铂电阻可选) |
| 精度等级: | ±0.2°C |
| 输出信号: | 4-20mA |
| 限制电流: | <25mA |
| 供电电压: | 9至30V (典型24VDC) |
| 响应时间: | 1秒 |
| 温漂系数: | 0.005% FS/1°C(典型值) |
| 环境温度: | -40至80°C |
| 防雷: | 4000V (≤5次) |
| 抗脉冲群: | 4000V |
| 抗射频干扰: | >10V/m (80MHz至1000MHz) |
| 探头直径: | 6mm, 其他直径可定制 |
| 安装接口: | 请见订货代码 |
| 接头材质: | 304 不锈钢(316 可选) |
| 外壳材质: | 304 不锈钢(316 可选) |
| 测量介质: | 与316不锈钢兼容的气体或液体 |
| 防水等级: | IP 67 |
| 极性保护: | 带反极性保护 |

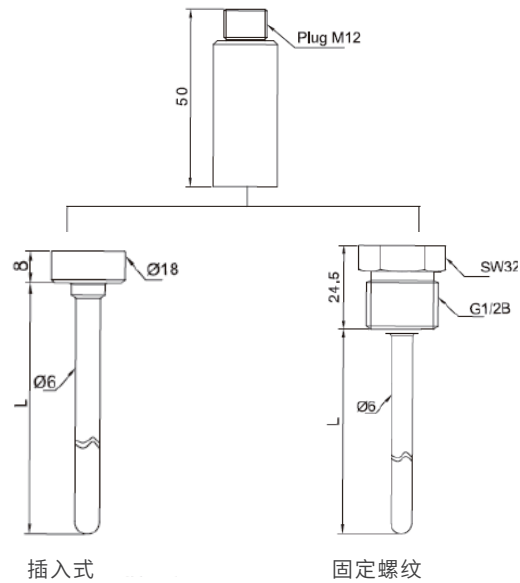
ATT20 紧凑型温度变送器

| 订货代码 | 举例: | ATT20 | 2 | N30/70 | M20 | 304 | M12 | 6 | 25 |
|--------------------|--------------|-------|---|--------|-----|-----|-----|---|----|
| 型号 | | | | | | | | | |
| ATT20 | 紧凑型温度变送器 | ATT20 | | | | | | | |
| 精度 | | | | | | | | | |
| 2 | ±0.2 °C | | 2 | | | | | | |
| 量程范围 | | | | | | | | | |
| N30/70 | -30/70 | | | N30/70 | | | | | |
| N20/40 | -20/40 | | | | | | | | |
| N20/80 | -20/80 | | | | | | | | |
| N20/100 | -20/100 | | | | | | | | |
| N20/120 | -20/120 | | | | | | | | |
| N10/50 | -10/50 | | | | | | | | |
| 0/50 | 0/50 | | | | | | | | |
| 0/60 | 0/60 | | | | | | | | |
| 0/80 | 0/80 | | | | | | | | |
| 0/100 | 0/100 | | | | | | | | |
| 0/120 | 0/120 | | | | | | | | |
| 其他量程 (-50...255°C) | | | | | | | | | |
| 螺纹接口 | | | | | | | | | |
| M20 | M20*1.5 外螺纹 | | | | M20 | | | | |
| MGA | G1/4 外螺纹 | | | | | | | | |
| MG4 | G1/2 外螺纹 | | | | | | | | |
| M04 | NPT1/2 外螺纹 | | | | | | | | |
| M02 | NPT1/4 外螺纹 | | | | | | | | |
| 其他请咨询工厂 | | | | | | | | | |
| 探杆材质 | | | | | | | | | |
| 304 | 304 不锈钢 | | | | | 304 | | | |
| 316 | 316 不锈钢 | | | | | | | | |
| 电气接口 | | | | | | | | | |
| M12 | M12 防水航插出线 | | | | | | M12 | | |
| DIN | 赫斯曼 | | | | | | | | |
| 探头直径 | | | | | | | | | |
| 6 | 6mm 直径 | | | | | | | 6 | |
| 8 | 8mm 直径 | | | | | | | | |
| 10 | 10mm 直径 | | | | | | | | |
| 探头长度 | | | | | | | | | |
| _mm | 长度根据客户需求任意选择 | | | | | | | | 25 |

ATT20 紧凑型温度变送器

基本尺寸 MM [INCH]

壳体材质



电气连接

