航海/船舶专用
MIDA-MA-58-3

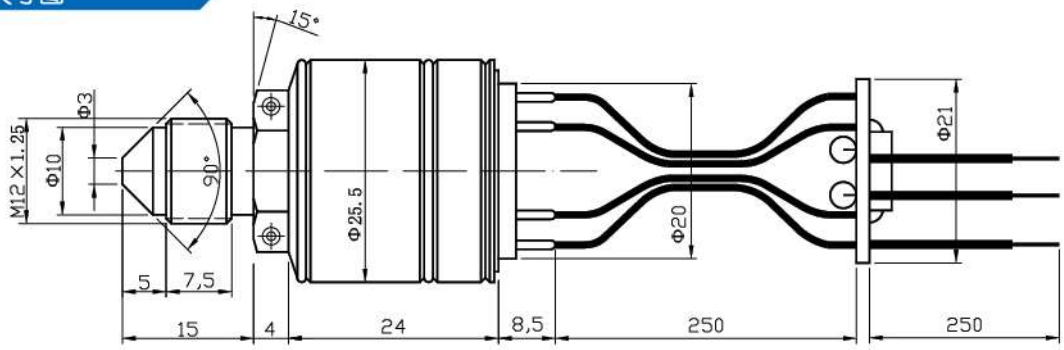
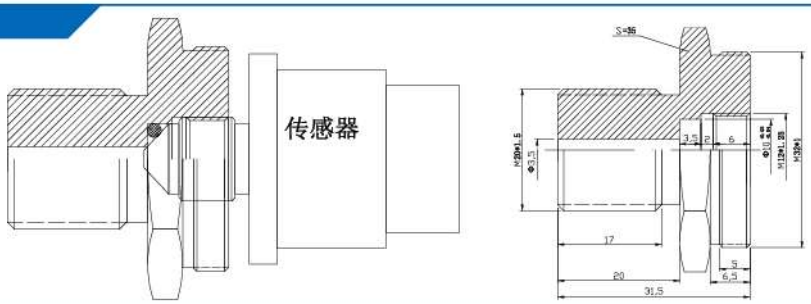
特点及应用

- 压力测量范围宽（0-0.16...0-60MPa）
- 温度范围宽（-65℃～+150℃/250℃）
- 品种齐全（表压、绝压、正负压）
- 高精度、高稳定性
- 重量轻、性价比高
- 抗振动、耐腐蚀
- 抗辐射性极强

技术参数

测量介质	适合与钛合金和不锈钢兼容的各种液体和气体	
压力类型	MA-绝压	
压力测量范围	0-0.16～0-60MPa	
最大超压	2.5MPa以下为量程的2倍，4MPa以上为量程的1.5倍	
温度补偿范围	1型0～250℃、2型0～120℃	
工作温度	-65～+150/250℃	
温度范围内的热漂移，不超过%	1型1.5%F.S、2型2.5%F.S	
年 漂 移	＜0.1%F.S	
非 线 性	＜±0.1%F.S	
迟 滞 性	＜0.05%	
重 复 性	＜0.05%	
综合误差（非线性/重复性/迟滞性）	＜±0.1%F.S	
零点输出	±0.2mV/V	
满量程输出	10±0.2mV/V	
输入输出阻抗	Rin≥5KΩ	Rin≥8KΩ
恒压供电	DC 5V±0.0002V	
恒流供电	DC 2-15V	
重量，不大于Kg	0.15	
过程连接	M12×1.25+90° 外锥（可定制）	

机械尺寸图



密封方式推荐