

GP8 微型压力传感器

特点:

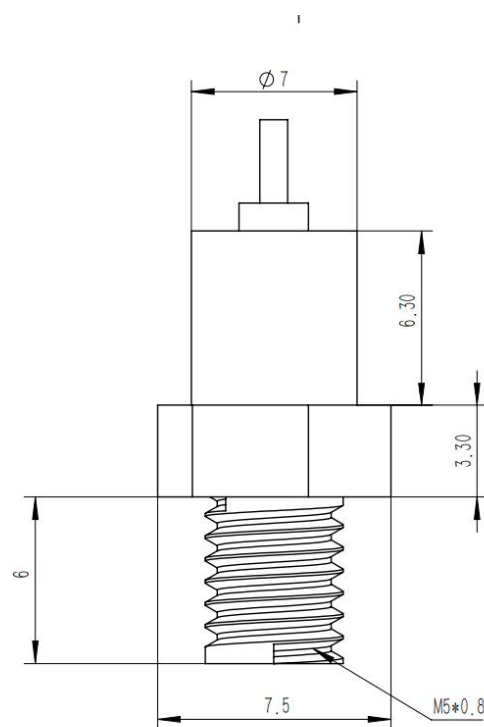
- 体积小、重量轻
- 稳定性好、测量范围宽
- 输出信号大、抗干扰能力强
- 可放置水中使用



主要技术指标：

主要性能指标	
测量介质	空气动力测试, 流体力学测试、液压脉动测试、气体液体瞬间冲击波测试等
量程	0~30kPa
动态频响	1KHZ
非线性	0.2%FS~0.1%FS~0.03%FS
迟滞、重复性	0.2%FS~0.1%FS~0.03%FS
精度	0.5%FS~0.25%FS~0.1%FS
过载压力	200%FS
输入阻抗	0.8KΩ~6KΩ
输出阻抗	0.8KΩ~6KΩ
长期稳定性	优于 0.15%FS/年
电气特性	
输出	100mV , 0.2~2.2V , 0~5V , 0~10V ,4-20mA 任选其一, 可定制
零点输出	≤±3mV
总体尺寸	20*7.5mm
螺纹规格	M5*0.8mm
螺纹长度	7mm 左右, 可定制加长
线长	默认 2m

外形示意图



尺寸mm