

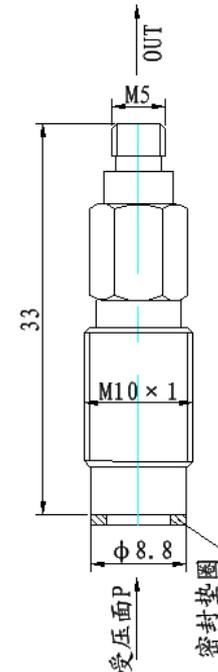
特点:

- 大量程
- 管道压力、爆炸压力测量
- 可静态标定
- 频响宽、刚度大

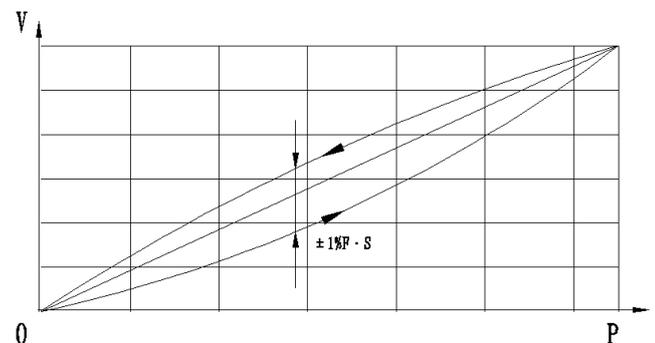


主要技术指标:

静态指标	
压力灵敏度 (20±5℃)	40pC/MPa
测压范围	0~200MPa
过载能力	110%
非线性	<1%FS
迟滞	<1%FS
重复性	<1%FS
绝缘电阻	>10 ¹³ Ω
电容 (1000Hz)	5pF
动态指标	
自振频率	>200 kHz
工作温度	-40℃~+150℃
物理参数	
壳体材料	高强度不锈钢
重量	13g
安装	M10×1
压电材料	石英晶体
输出方式	L5
附件	
传感器合格证	(标定参数)
保护帽	一只
密封垫圈	一只
双头 L5 STYV-1 电缆	一根 (2m)



外形尺寸示意图



典型静态校准误差曲线