

特点

- ◆ 装有精密变换器电路
- ◆ 频响好
- ◆ 可靠性好



技术参数

■ 动态指标

压力范围	0~10 MPa
灵敏度(参考)	~250 mv/ 10 ⁵ Pa
非线性	<1%

■ 电气指标

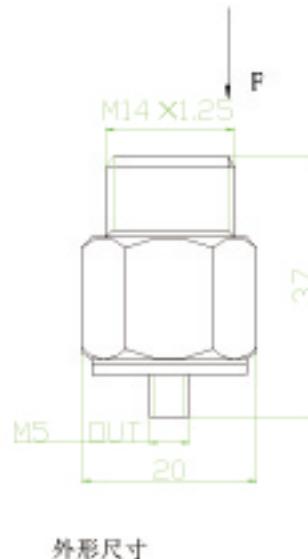
工作电压(恒流源)	12V~24V DC
工作电流	2~3 mA
输出阻抗	<100 Ω

■ 环境参数

过载能力	120%
工作温度	-40℃~+120℃

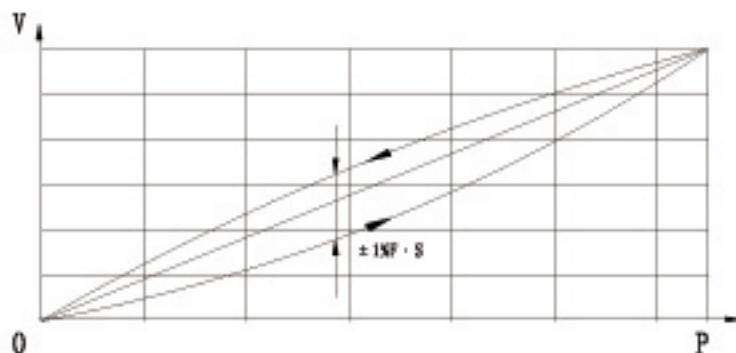
■ 物理参数

壳体材料	不锈钢
重量	38 g
安装方式	M14×1.25
压电材料	石英晶体
输出方式	L5



外形尺寸

附件：1、传感器合格证（标定参数），保护帽
2、密封垫圈一只、双头 L5 STYVV-1 电缆一根（2m）



石英敏感件典型静态校准误差曲线（电荷）