



特点：

- 无源 PE 电荷型，特高灵敏度
- 气、液体微动压测量
- 可进行管道泄漏监测
- 频响宽、刚度大

主要技术指标：

静态指标	
压力灵敏度 (20±5℃)	~ 50000pC/MPa
测压范围	50Pa~1 MPa
过载能力	500%
非线性	< 5%FS
迟滞	< 5%FS
重复性	< 5%FS
绝缘电阻	> 10 ⁹ Ω
电容 (1000Hz)	~4000pF
动态指标	
自振频率	> 50 kHz
工作温度	-40℃ ~ +80℃
物理参数	
壳体材料	不锈钢
重量	25g
安装	M14*1
压电材料	PZT-5
输出方式	L5
附件	



压电式压力传感器(石英)

型号：CY-YD-211

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)