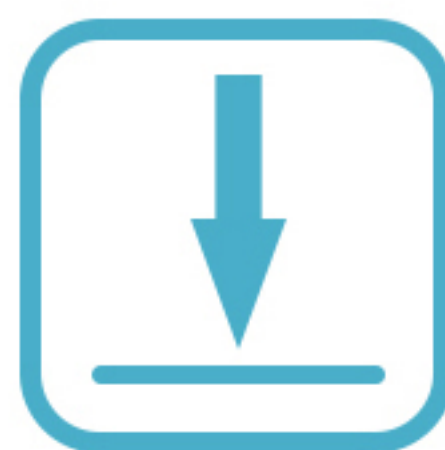


PF004

压电传感器 Piezoelectric Sensor



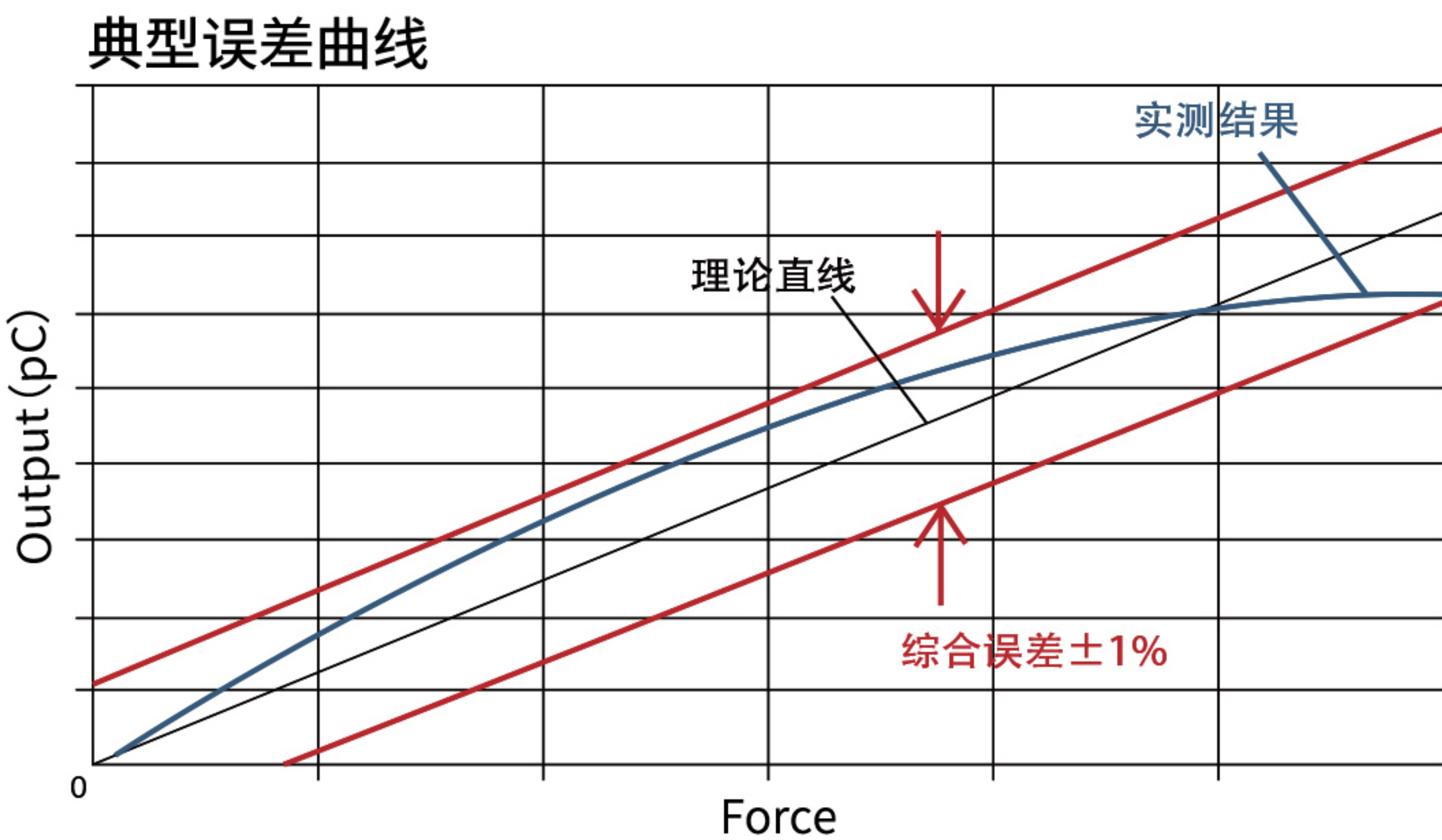
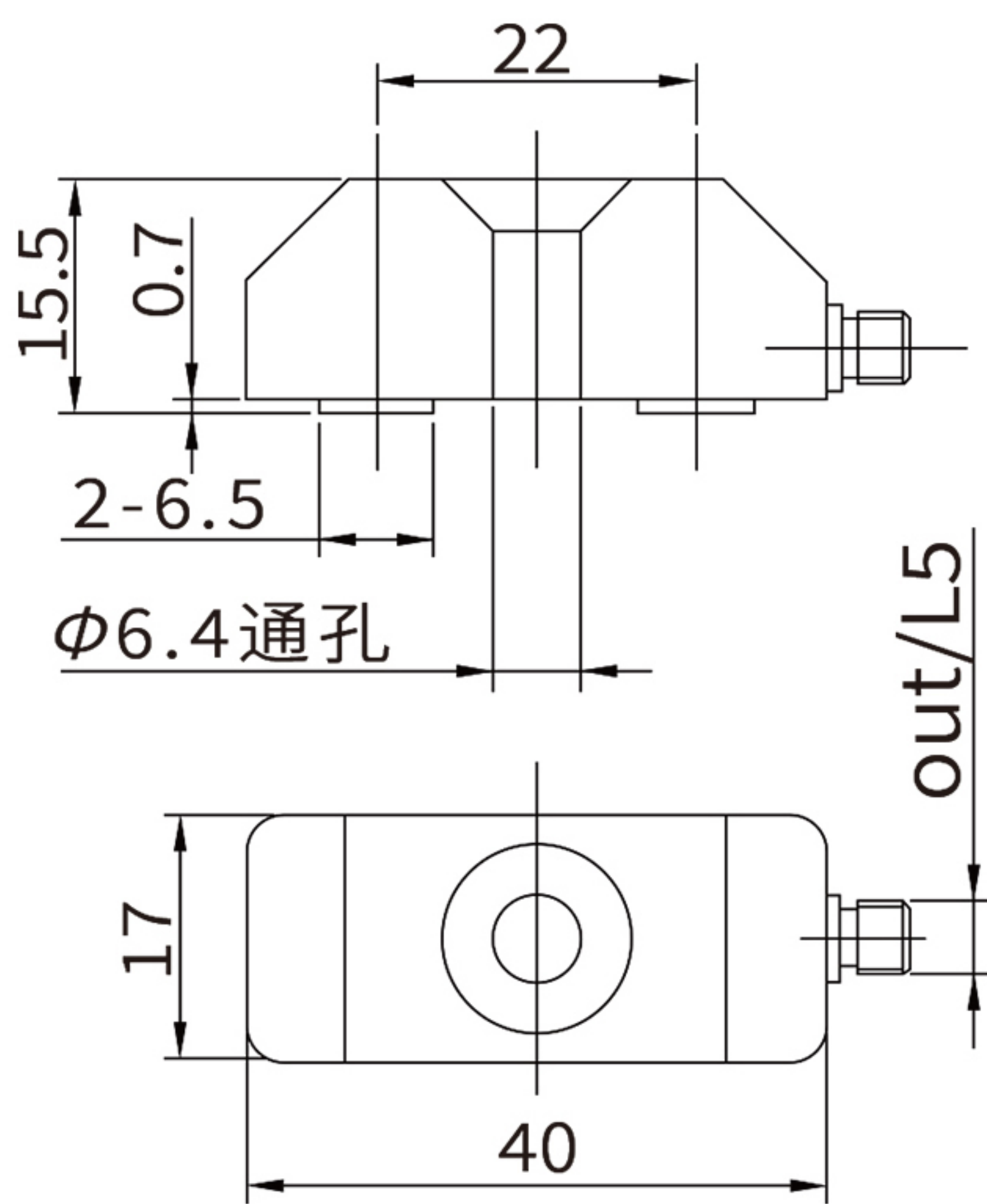
- 微型尺寸结构，安装方便
- 可用频率范围宽，动态测量响应快
- 综合精度可达1%F.S.



电气参数		PF004
额定量程 Capacity		$\pm 200\mu\epsilon$
额定输出 Rated Output		$\sim 50\text{mV}/\mu\epsilon$
综合精度 Combined Accuracy		$\leq 1\%\text{F.S.}$
谐振频率 Natural Frequency		$> 10\text{kHz}$
物理参数		
产品材质 Material of Construction		石英+不锈钢 (Quartz+Stainless steel)
电缆规格 Cable		2米双头L5低噪声电缆
安全过载 Safe Overload		120%F.S.
工作温度 Operation Temp Range		$-50\sim 120^{\circ}\text{C}$
防护等级 IP Class		IP68

安装尺寸

Unit: mm



选型指南

产品应用：适用于高频应变力的测量，安装方便，只需要1颗M6螺栓固定

产品选配件：电荷放大器，连接电缆，安装配件