

特点

- ❖ 用于动测量静态力
- ❖ 体积小、重量轻、激光焊接
- ❖ 刚度高、安装方便



技术参数

• 动态指标

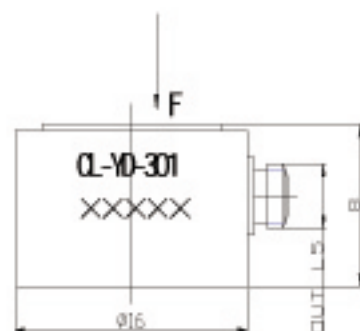
灵敏度 (20±5℃) -----	~4 pC/N
测力范围 -----	0~5000N
过载能力 -----	120%
线性度 -----	≦1%F·S
重复性 -----	≦1%F·S
迟滞 -----	≦1%F·S
绝缘电阻 -----	>10 ¹³ Ω
电容 -----	~7 pF

• 动态参数

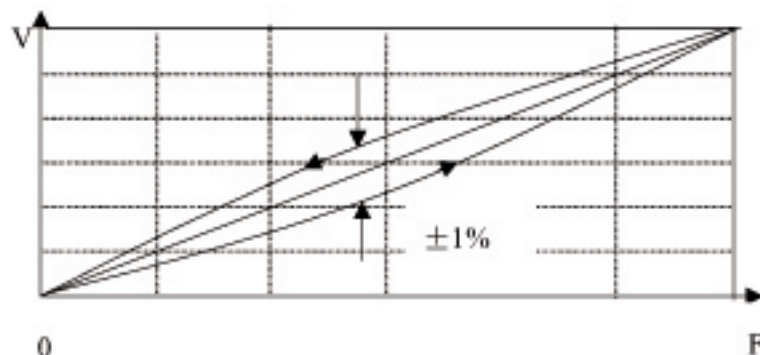
谐振频率 -----	>70000Hz
工作温度 -----	-196~200℃

• 物理参数

重量 -----	20 g
壳体材料 -----	不锈钢
敏感件 -----	M5
安装 -----	胶粘或夹具
输出方式 -----	1.5 插座



- 附件：1、传感器合格证（标定参数），保护帽
2、双头 L5STYV-1 低噪声电缆线 1 根（2 米）



典型静态误差曲线（三次取平均值）