

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

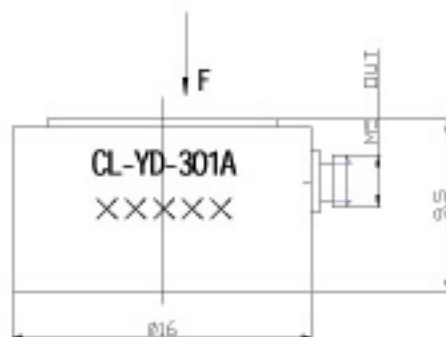
灵敏度 (20±5℃)	~8 pC/N
测力范围	0~3000N
过载能力	120%
线性度	≤1%F·S
重复性	≤1%F·S
迟滞	≤1%F·S
绝缘电阻	>10 ¹³ Ω
电容	~13 pF

• 动态参数

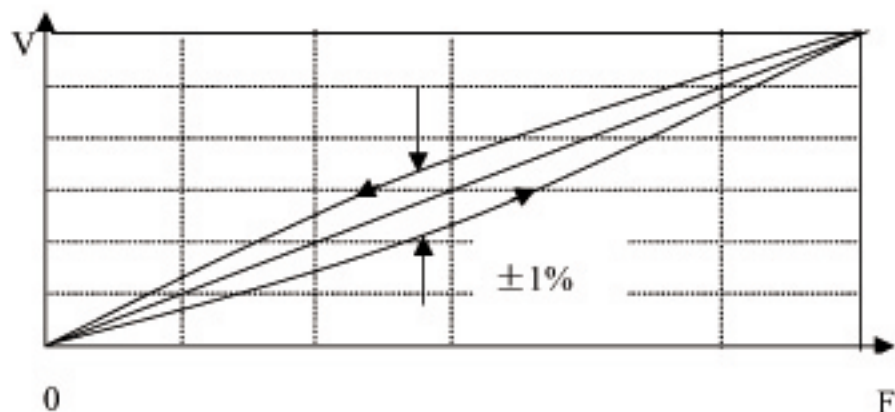
谐振频率	>70000Hz
工作温度	-196~200℃

• 物理参数

重量	20 g
壳体材料	不锈钢
敏感件	石英
安装	胶粘或夹具
输出方式	L5 插座



- 附件：1、传感器合格证（标定参数），保护帽
2、双头 LSSTYV-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）