

特点

- ❖ 动态测量响应快
- ❖ 静态校准持续时间长
- ❖ 体积小、重量轻、使用方便
- ❖ 可配 LC-01A 力锤



技术参数

• 动态指标

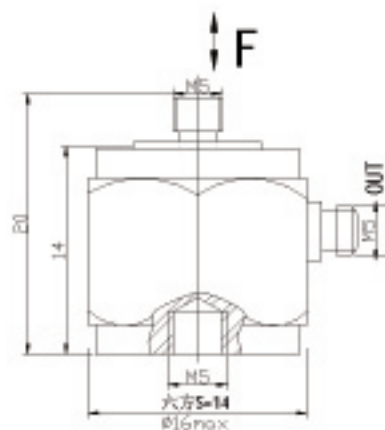
灵敏度 (20±5℃)	-----	~4 pC/N
测力范围	-----	0~2000N
过载能力	-----	150%
线性度	-----	≤1% F · S
重复性	-----	<1% F · S
迟滞	-----	<1% F · S
绝缘电阻	-----	>10 ¹³ Ω
电容	-----	~7 pF

• 动态参数

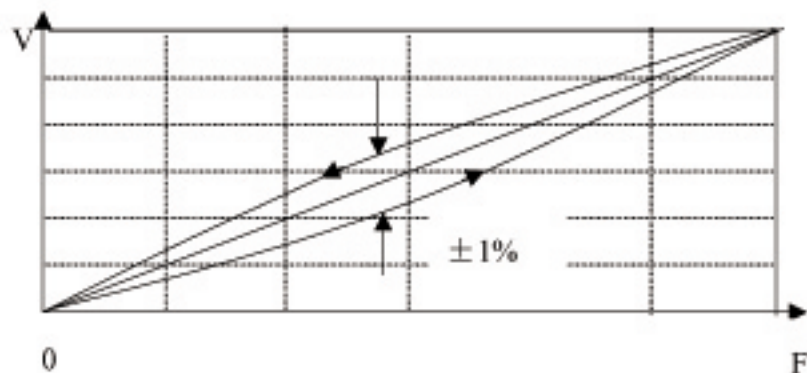
谐振频率	-----	55000Hz
工作温度	-----	-196~200℃

• 物理参数

重量	-----	16 g
壳体材料	-----	不锈钢
敏感件	-----	石英
安装	-----	M5
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）