

LC0171T-50 内装 IC 压电加速度传感器

特点:

- 低阻抗输出, 抗干扰, 噪声小;
- 性价比高, 安装方便, 尤其适合多点测量;
- 稳定可靠, 抗潮湿、抗粉尘、抗有害气体。
- MIL-C-5015 输出, 信号与壳体隔离, 更适合于工业现场。

主要技术指标:

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| • 灵敏度: 100mV/g | • 量程: 50g |
| • 分辨率: 0.0002g | • 抗冲击: 1000g |
| • 谐振频率: 22kHz | • 频率范围: 0.5Hz - 6kHz |
| • 横向: $\leq 5.0\%$ | • 偏置电压: 8-12V _{DC} |
| • 恒定电流: 2-20mA | • 激励电压: 18-30V _{DC} |
| • 安装螺纹: M5 | • 重量: 88gm |
| • 温度范围: -40~+100°C | |

外形尺寸图 (单位: mm):

