

## 产品特点

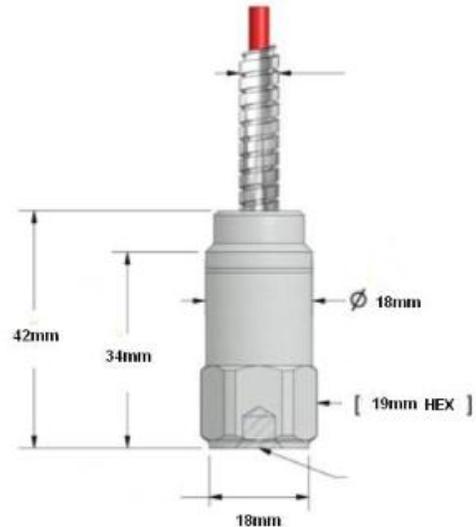
- ✦ ICP 型压电传感器
- ✦ 最大 300 米远距离传输
- ✦ 低噪音 < 100uV

## 技术参数

- ✦ 产品型号: AD100-3D
- ✦ 灵敏度: 100mV/g (5%,10%)
- ✦ 频率响应: 0.3~14000Hz
- ✦ 安装谐振频率: 27kHz
- ✦ 偏执电压: 8-12V
- ✦ 横向灵敏度: ≤ 3%
- ✦ 供电方式: DC18-30V  
典型值: DC24V 4mA
- ✦ 最大可测加速度: ±50g
- ✦ 抗冲击: 2000g
- ✦ 温度范围: -40~+120°C
- ✦ 安装螺纹尺寸: M5 mm
- ✦ 重量: 51gm
- ✦ 安装力矩: 约 20-30Kgf.cm(M5 纹)
- ✦ 输出阻抗: ≤ 100 Ω
- ✦ 压电材料: 压电陶瓷
- ✦ 壳体材质: 不锈钢
- ✦ 输出方式: 顶端出线

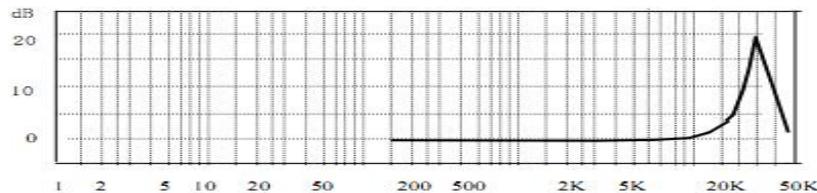


**AD100-1D**



**AD100-3D**

- 附件:**
1. 传感器合格证 (附频响曲线)
  2. 一体低噪音电缆 5 米
  3. 1/4in-M6 链接螺栓 1 个
  4. 产品包装盒一个



典型频率响应曲线