

产品特点

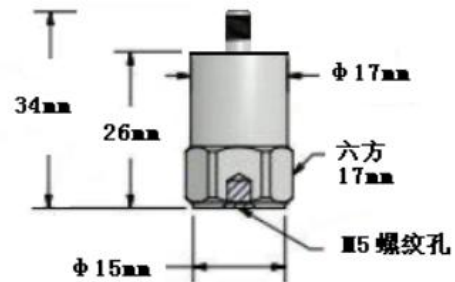
- ✦ 内置 ICP 前置放大器
- ✦ 最大 300 米远距离传输
- ✦ 分辨率: 0.0002g

技术参数

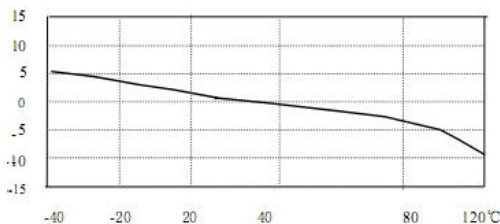
- ✦ 产品型号: AD500T
- ✦ 灵敏度: 500mV/g ($1g=9.81\text{ ms}^{-2}$)
- ✦ 频率响应: 0.2~9000Hz
- ✦ 安装谐振频率: 27kHz
- ✦ 线性: <1%
- ✦ 横向灵敏度: ≤3%
- ✦ 最大可测加速度: ±10g
- ✦ 温度范围: -40~+120℃
- ✦ 安装螺纹尺寸: M5 mm
- ✦ 外形尺寸: 六方 17mm×34mm
- ✦ 重量: 33gm
- ✦ 安装力矩: 约 20-30Kgf.cm(M5 纹)
- ✦ 供电方式: DC24V 4mA
- ✦ 中点偏置: 8-12V
- ✦ 壳体材质: 不锈钢
- ✦ 内部结构: 平面剪切
- ✦ 压电材料: 压电陶瓷



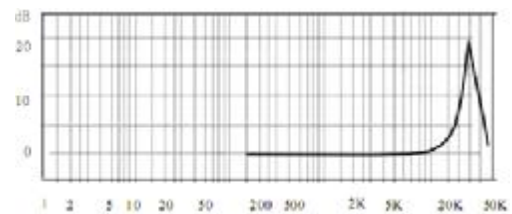
AD500T



- 附件:
1. 传感器合格证 (附频响曲线)
 2. M5 输出 STYV-2 线 (1.5 米)
 3. M5 链接螺栓 1 个
 4. 产品包装盒一个



典型温度曲线



典型频响曲线