

## Microminiature AE sensors

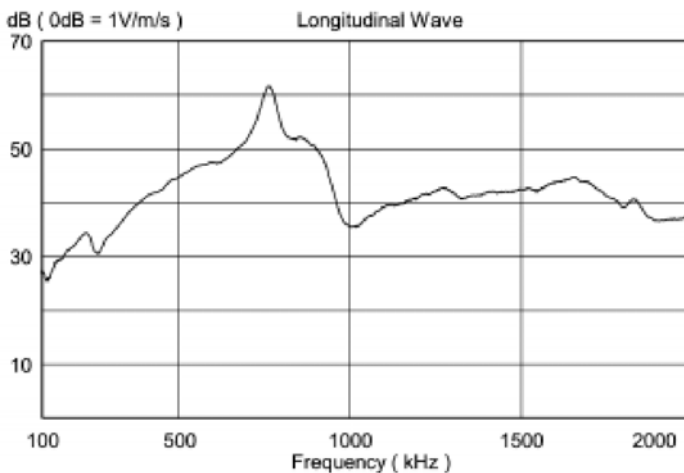
### M58

产品编码: 2142

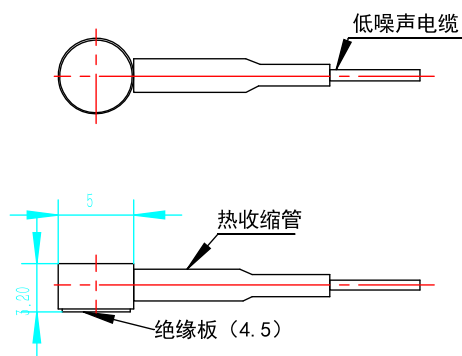
M型 (共振型) 声发射传感器



频响曲线 (纵波)



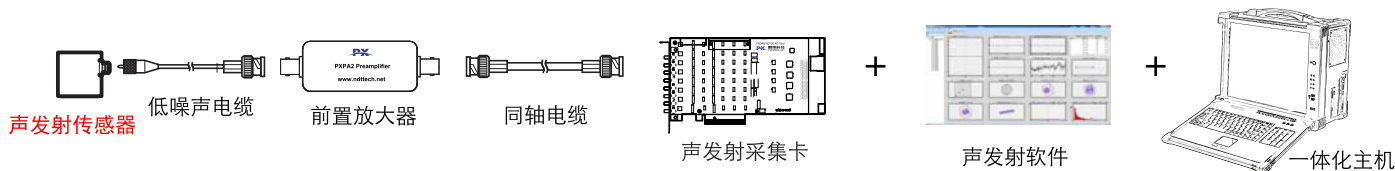
### 外形尺寸



### 技术参数

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 灵敏度     | 62 ± 3dB        |
| 谐振频率    | 800 ± 20%kHz    |
| 电容      | 235 ± 20pF      |
| 工作温度    | -20 ~ +80°C     |
| 绝缘阻抗    | 100MΩ 以上        |
| 重量      | 约0.4gr.         |
| 检出方法    | 压电型、单端输出        |
| 接线端子位置  | 侧面              |
| 接线端子    | Miniature (M5)  |
| 传感面材料   | 陶瓷              |
| 外壳材料    | 不锈钢 (SUS-303)   |
| 外形尺寸    | φ5 × 3.2 (H) mm |
| 外壳接地/绝缘 | 安装面绝缘 (氧化铝)     |
| 外观标识    | 产品型号、序列号        |

### 产品订货信息



产品外观或参数如有更改, 恕不另行通知, 敬请浏览网页:  
<http://www.ndttech.net/ae/sensors/microminiature.html>

**PX 长沙鹏翔电子科技有限公司** 企业QQ

地址: 长沙高新区文轩路27号麓谷企业广场A4栋507 邮编: 410205  
 电话: 0731-84668116, 85128115, 85128116 传真: 0731-84668126  
 邮箱: sales@ndttech.net 网址: <http://www.ndttech.net>

D: 2881036735  
 A: 2881036732 E: 2881036736  
 B: 2881036733 F: 2881036737  
 C: 2881036734 G: 2881036738

