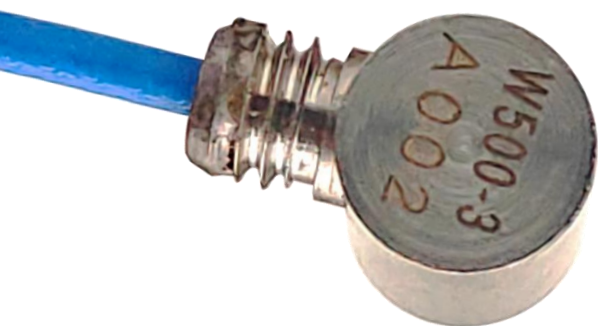


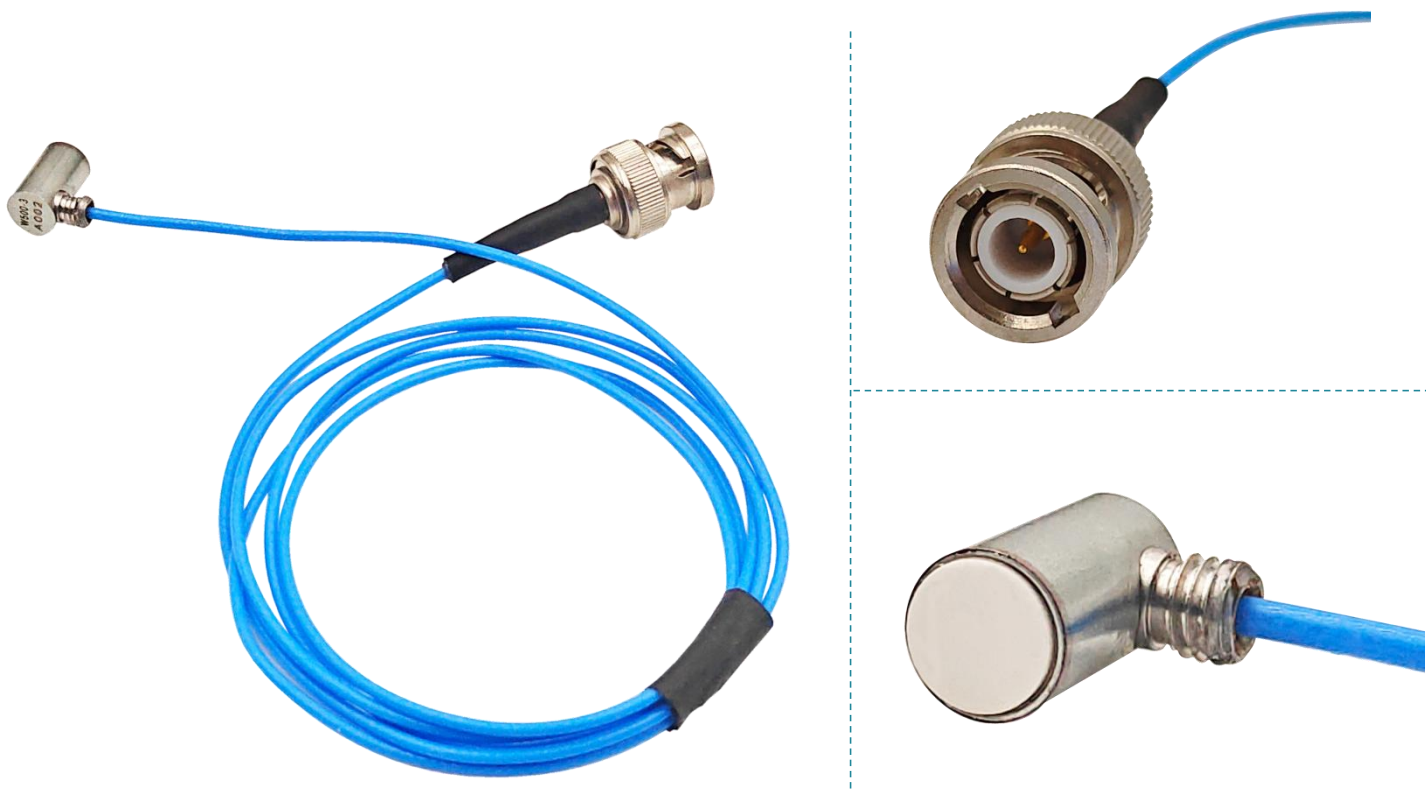
# W500/3 微型中高温 声发射传感器



- 谐振频率：260KHz
- 工作使用温度：-60℃ ~ 177℃
- 标配线缆长度：2m (RG178-PFA)
- 适用裂纹、摩擦、断裂、材料损伤等检测监测

## 01 概览

W500/3 微型中高温声发射传感器，谐振频率 260 KHz，频率范围 40KHz ~ 600 KHz，适用于压力容器、储罐、管道、复合材料及金属结构的裂纹、损伤等声发射检测监测。



02 参数



| 谐振频率   | 频率范围 (KHz) | 灵敏度峰值  | 使用温度 (°C)     | 尺寸 (mm) | 外壳材料            |
|--------|------------|--------|---------------|---------|-----------------|
| 260KHz | 40 ~ 600   | > 55dB | -60 ~ 177     | Φ7.8x14 | SUS-304         |
| 接收面材料  | 防护等级       | 接口类型   | 接口位置 (可做分体线束) | 重量 (g)  | 标配线缆长度          |
| 陶瓷     | IP65       | BNC    | 侧出电缆另一端       | 24      | 2 米 (RG178-PFA) |

03 曲线图

