

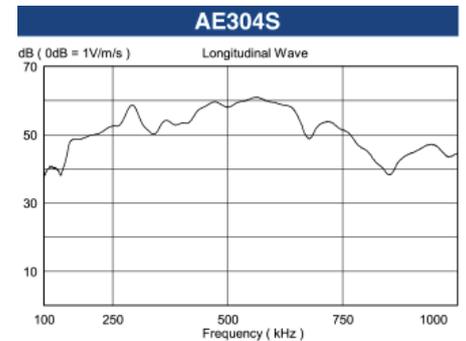
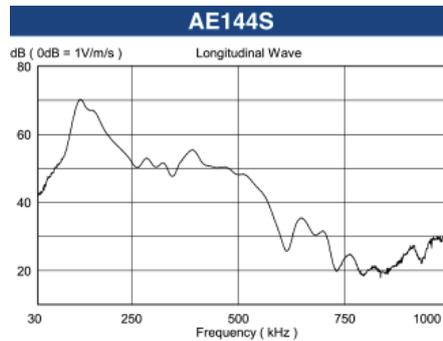
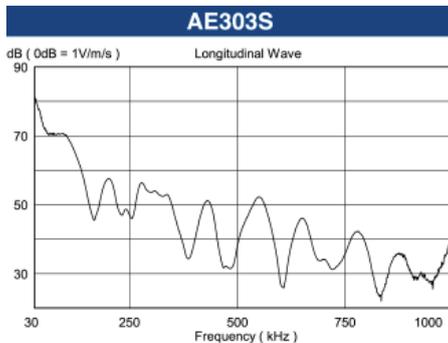
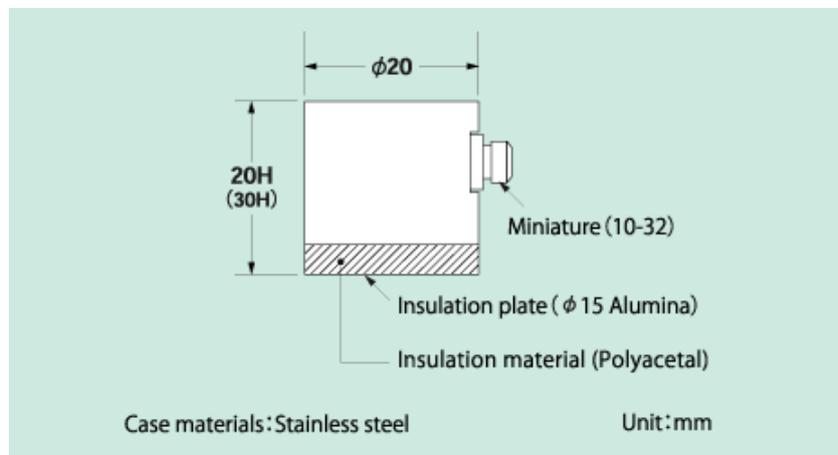
AE传感器

共振型AE传感器

S型 (标准、单端)

| 型号 | 共振频率 kHz | 灵敏度 ※ dB(0dB=1V/m/s) | 使用温度范围 ℃ | 形状 mm | 质量 gm | 任选夹具 |
|----------|-------------|-------------------------|-------------|------------|----------|---------|
| AE303S | 30±20% | 80±5 | -20 ~ +80 | φ 20 × 30H | 45 | ⑨ ⑩ |
| AE503S | 50±20% | 80±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 30 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE104S | 100±20% | 70±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 22 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE144S | 140±20% | 70±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 22 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE204S | 200±20% | 65±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 22 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE304S | 300±20% | 59±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 21 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE404S | 400±20% | 70±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 21 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE504S | 500±20% | 66±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 21 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE105S | 1,000±20% | 53±3 | -20 ~ +80 | φ 20 × 20H | 21 | ① ⑥ ⑨ ⑩ |
| AE603SMG | 60±20% | (72±3) | -20 ~ +80 | φ 25 × 25H | - | 磁铁集成式 |

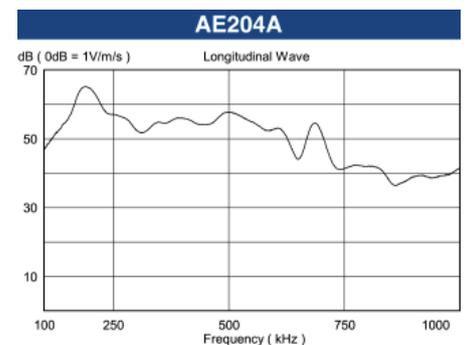
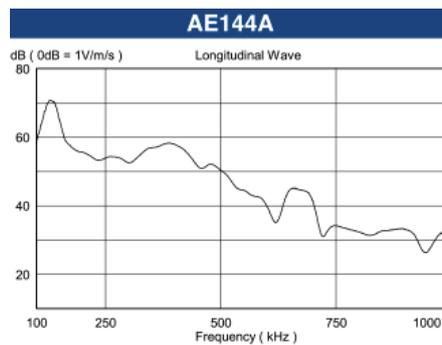
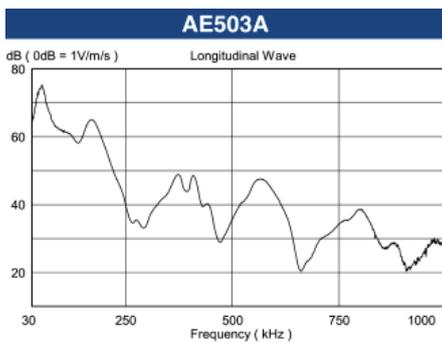
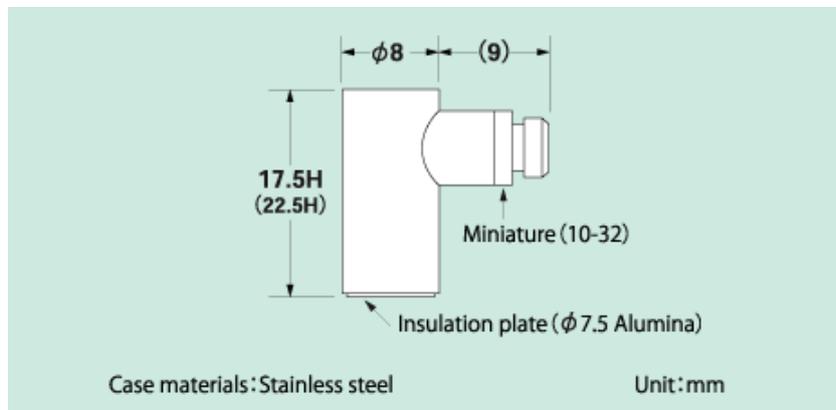
※ 灵敏度检测值包括1m的噪声电缆的容值 (90pF)



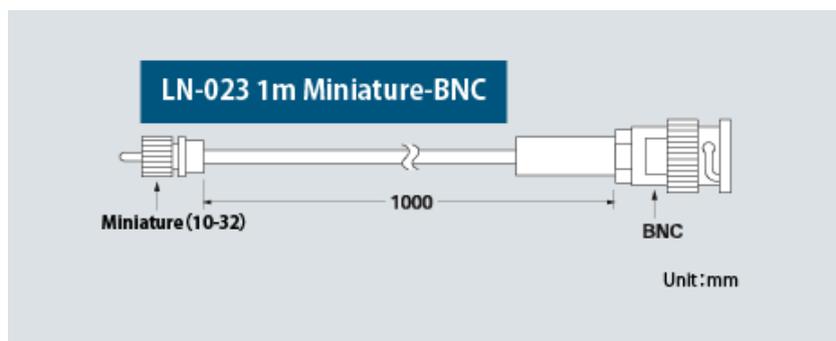
A型 (小型、单端)

| 型号 | 共振频率 kHz | 灵敏度 ※ dB(0dB=1V/m/s) | 使用温度范围 ℃ | 形状 mm | 质量 gm | 任选夹具 |
|---------|-------------|-------------------------|-------------|----------|----------|------|
| AE503A | 50±20% | 75±3 | -20 ~ +80 | φ8×22.5H | 7.6 | ③ |
| AE144A | 140±20% | 71±3 | -20 ~ +80 | φ8×17.5H | 4.6 | ④ ⑦ |
| AE204A | 200±20% | 65±3 | -20 ~ +80 | φ8×17.5H | 4.6 | ④ ⑦ |
| AE304A2 | 300±20% | (56±3) | -20 ~ +120 | φ10×10H | 3.7 | - |
| AE504A | 500±20% | 66±3 | -20 ~ +80 | φ8×17.5H | 4.6 | ④ ⑦ |
| AE105A | 1,000±20% | 53±3 | -20 ~ +80 | φ8×17.5H | 4.6 | ④ ⑦ |

※ 灵敏度检测值包括1m的噪声电缆的容值 (90pF)



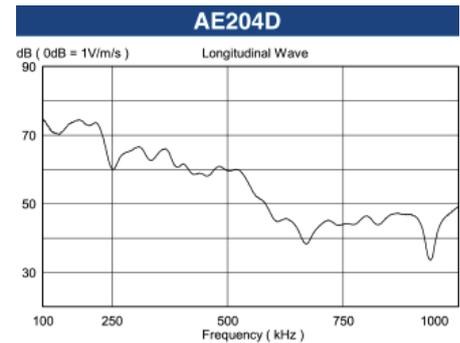
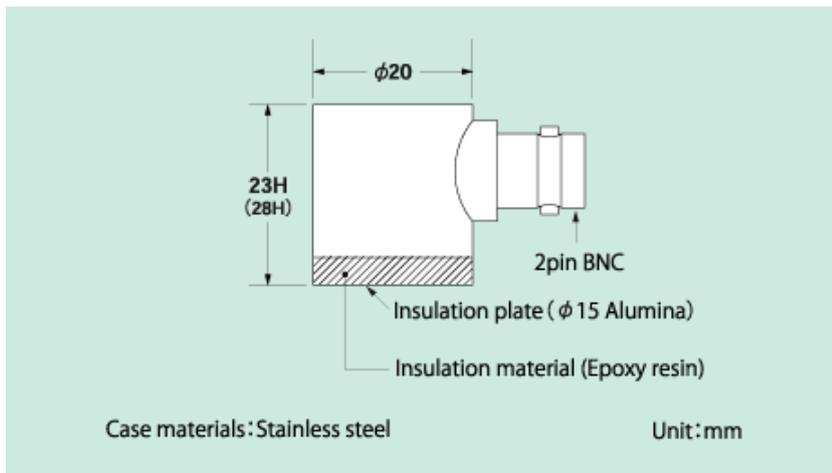
另售专用电缆



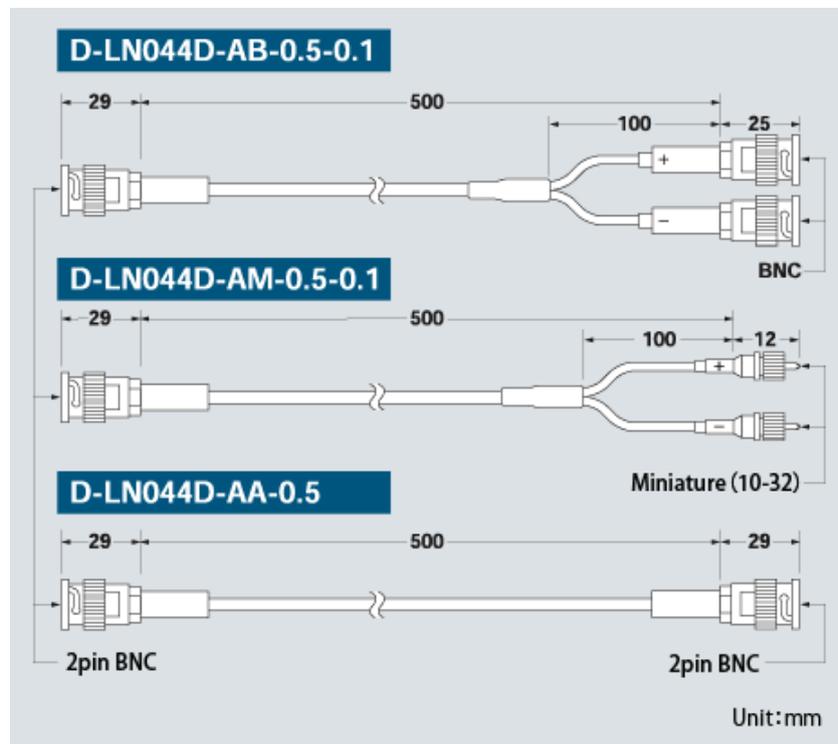
D型 (标准型差动)

| 型号 | 共振频率 kHz | 灵敏度 ※ dB(0dB=1V/m/s) | 使用温度范围 ℃ | 形状 mm | 质量 gm | 任选夹具 |
|--------|-------------|-------------------------|-------------|----------|----------|---------|
| AE503D | 50±20% | 85±3 | -20 ~ +80 | φ20×28H | 45 | ⑨ ⑩ |
| AE204D | 200±20% | 73±3 | -20 ~ +80 | φ20×23H | 40 | ② ⑥ ⑨ ⑩ |

※ 灵敏度检测值包括0.5m的噪声电缆的容值 (45pF)



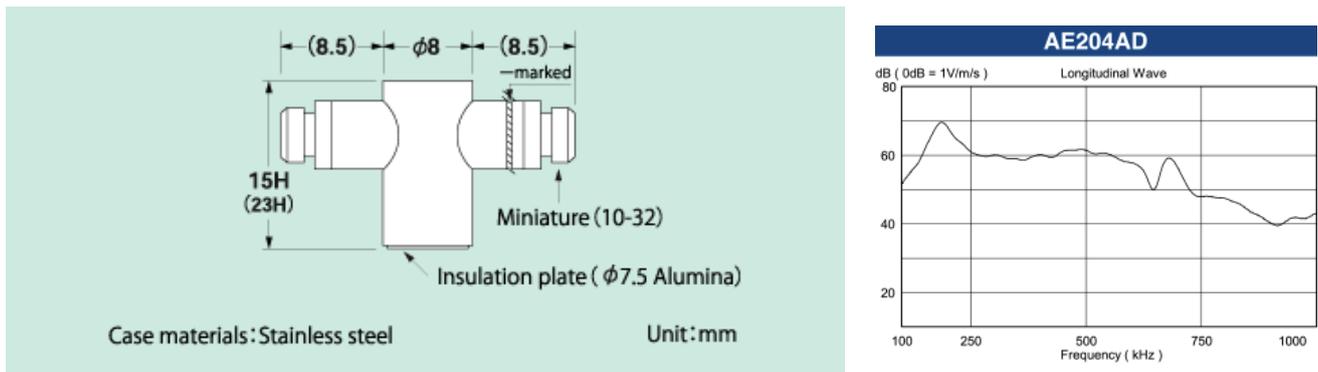
D型另售专用电缆 (选用与所用放大器相合的)



AD型 (小型单端)

| 型号 | 共振频率 kHz | 灵敏度 ※ dB(0dB=1V/m/s) | 使用温度范围 ℃ | 形状 mm | 质量 gm | 任选夹具 |
|---------|-------------|-------------------------|-------------|----------|----------|------|
| AE104AD | 100±20% | 77±3 | -20 ~ +80 | φ8×23H | 6.2 | ③ |
| AE204AD | 200±20% | 69±3 | -20 ~ +80 | φ8×15H | 5.2 | ④ |

※ 灵敏度检测值包括1m的噪声电缆的容值 (90pF)



AD型另售专用电缆 (选用与所用放大器相合的)

