

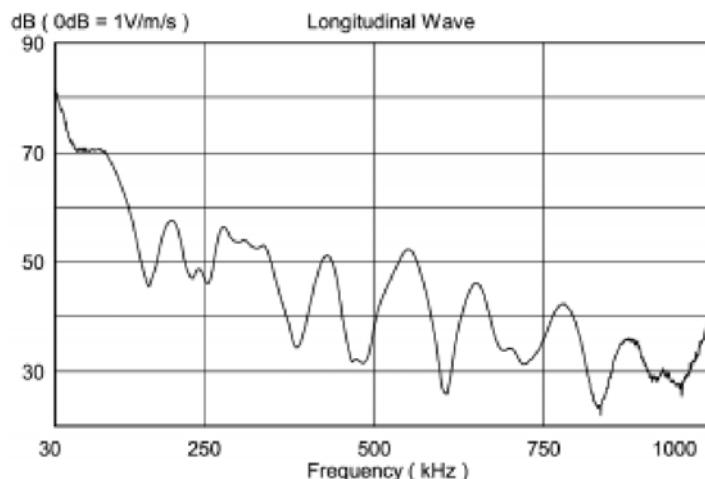
Resonance mode AE sensors

AE303S

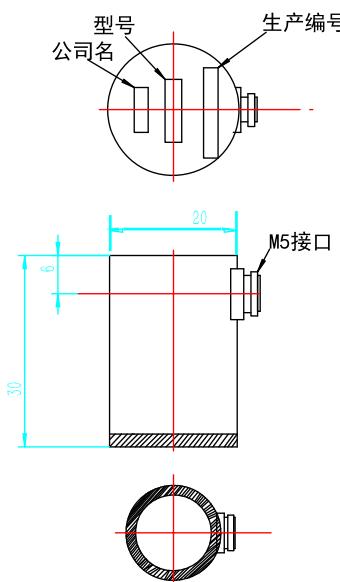
产品编码：2101

S型（标准、单端）声发射传感器

频响曲线(纵波)



外形尺寸

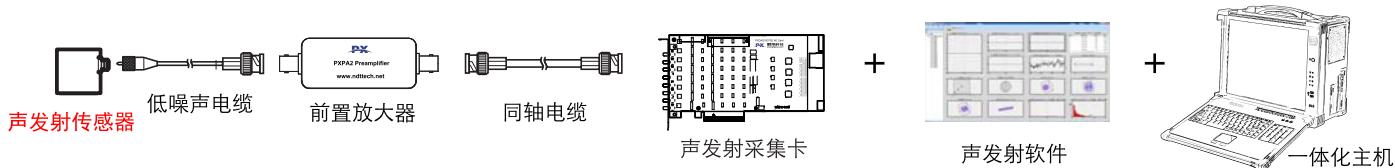


技术参数

灵敏度	$80 \pm 5 \text{dB}$
谐振频率 *1	$30 \pm 20\% \text{kHz}$
电容	$180 \pm 20\% \text{pF}$
工作温度	-20~+80 °C
绝缘阻抗	100MΩ以上
重量	约45gr.
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	$\phi 20 \times 30 (\text{H}) \text{ mm}$
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

*1 谐振式声发射传感器的谐振频率并不一定与峰值频率完全吻合，往往有所偏离。

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/resonance-ae-sensor.html>



长沙鹏翔电子科技有限公司

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

企业QQ

D:2881036735

A: 2881036732

E: 2881036736

B: 2881036733

F: 2881036737

C: 2881036734

G: 2881036738

