



产品规格/型号 AY100T

频率范围 ($\pm 3\text{dB}$) 0.2-15000Hz

动态范围 (量程) 50g

安装谐振频率 27KHz

线性 1%

输出偏压 8-12VDC

恒定电流 2-20mA

激励电压 18-30VDC

压电材料 压电陶瓷 PZT

壳体绝缘电阻 $>10^8\Omega$

温度范围 $-40-120^\circ\text{C}$

重量 23g

安装力矩 约 20-30Kgf. cm

灵敏度 ($\pm 5\%$) 100mV/g

频率范围 ($\pm 10\%$) 0.5-9000Hz

分辨率 0.0002g

横向灵敏度 5% 典型值 3%

输出阻抗 $<150\Omega$

典型值 4mA

典型值 24VDC

结构形式 剪切

放电时间常数 ≥ 0.2 秒

抗冲击 1500g

安装螺纹 M5