



产品规格/型号 AY-50L-E

灵敏度 ($\pm 5\%$) 50mV/g

频率范围 ($\pm 3\text{dB}$) 0.2-15000Hz

频率范围 ($\pm 10\%$) 0.35-10000Hz

动态范围 (量程) 100g

安装谐振频率 32KHz

分辨率 0.0004g

线性 1%

横向灵敏度 5% 典型值 3%

输出偏压 8-12VDC

输出阻抗 $< 150\Omega$

恒定电流 2-20mA

典型值 4mA

激励电压 18-30VDC

典型值 24VDC

压电材料 压电陶瓷 PZT

结构形式 剪切

壳体绝缘电阻 $> 10^8\Omega$

放电时间常数 ≥ 0.2 秒

温度范围 -40-120°C

抗冲击 2000g

重量 18g

安装螺纹 M5

安装力矩 约 20-30Kgf.cm