



产品规格/型号 AY10I-3X

灵敏度 (±10%) 10mV/g

频率范围 (±3dB) 0.5-9000Hz

频率范围 (±10%) 0.5-6500Hz

动态范围 (量程) 500g

安装谐振频率 40KHz

分辨率 0.002g

线性 1%

横向灵敏度 5% 典型值 3%

输出偏压 8-12VDC

输出阻抗 <150Ω

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<sup>8</sup>Ω

放电时间常数 ≥0.2 秒

温度范围 -40-120℃

抗冲击 5000g

重量 95g/55g

安装螺纹 中心安装孔

外壳材质:316 不锈钢/7075 铝合金

安装力矩 约 20-30Kgf.cm