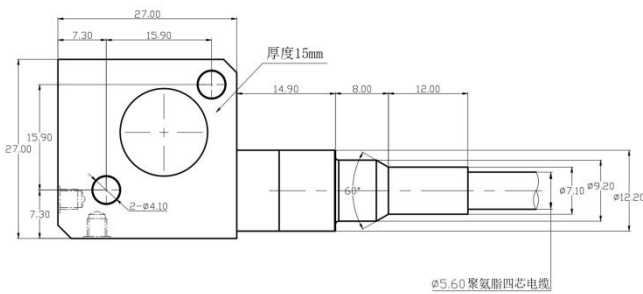


技术指标

特性	单位	B00Y55
灵敏度	mV/g	2.5
测量范围	g	±2000
频响±10%	Hz	5-10k
幅值线性	%	≤1
横向灵敏度	%	≤5
安装谐振频率	kHz	≥30
时间常数	s	≤0.5
分辨率	grms	0.01
环境		
底座应变	g/ε	0.001
冲击极限 ¹	gpk	8000
最大振动 ²	grms	5000
灵敏度温度系数	%/°C	-0.07
工作温度	°C	-50~120
电参数		
供电恒电压	VDC	20-30
供电恒电流	mA	2-20
满量程电压	V	±5
最大超量程输出	V	±6
直流偏置	V	8-12
输出阻抗	Ω	≤100
结构		
敏感元件		压电陶瓷
壳体材料		钛合金
密封形式		激光焊接 IP68
输出接头		水密连体电缆
安装形式		2×4.1 通孔
对地绝缘	Ω	≥1×10 ⁸
质量	g	60
推荐安装扭矩	N·m	3.0



- 选用更集成化的微小型内置集成电路
- 特殊水密结构，双层屏蔽结构设计，内部对地绝缘，抗干扰能力强
- 全系列使用记忆合金紧固件，剪切结构，稳定可靠，频响特性高
- 特殊结构电缆，纵向横向水密耐压大于 3MPa
- 一体式连体电缆设计，硫化处理，防潮耐腐蚀

产品出厂配置:

使用说明书, 出厂校验报告, 标准 3 米四芯电缆, 安装螺钉

注: 1, 2: 是指传感器在非通电状态下, 机械结构不损坏, 而非工作状态.

山东利恩斯智能科技有限公司

地址: 山东省德州市齐河县齐鲁高新区孵化器三号楼
邮编: 251100 电话/传真: 0534-2150417

邮箱: sales@liensi.com
网站: www.liensi.com