

Acelerómetro Piezoeléctrico

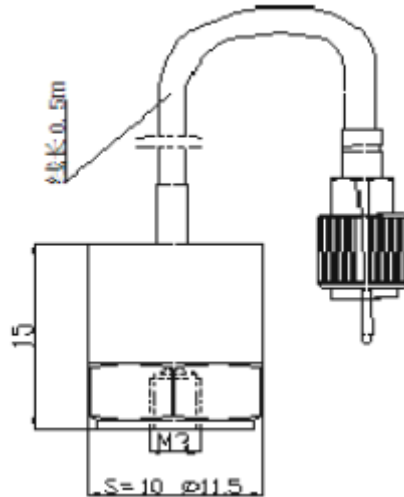
Características:

- General Vibración, medición de shock
- Rendimiento estable
- Pasivo y ligero

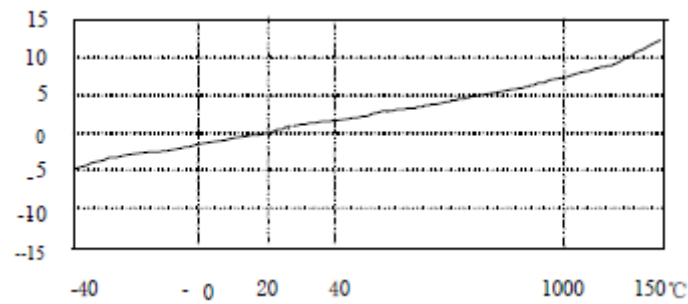


Especificaciones:

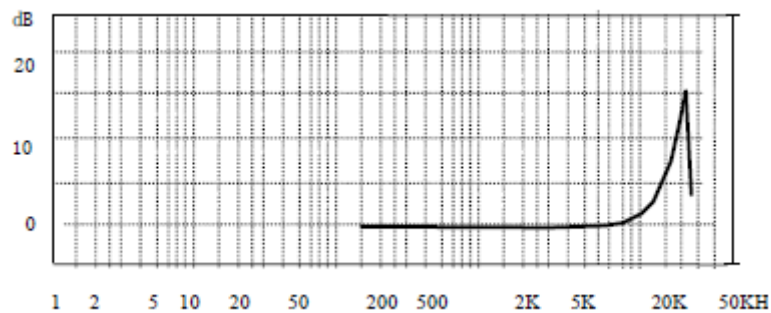
Sensitividad axial (20±5°C)	~10 pC/g
Rango de Medición (pico)	2000 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	1~10000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~35000 Hz
Temperatura de Operación	-40~+150°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Respuesta Transiente a Temperatura	4 mg/°C (0.3 Hz)
Sensitividad Magnética	2 g/T
Sensitividad al Esfuerzo Base	0.2 mg/με
Aislación	> 10 ⁹ Ω
Capacitancia	~1400 pF
Montaje	Hilo hembra M3
Elemento Sensible	Cerámico
Geometría Sensible	Comprimida
Material Carcasa	Aleación de Titanio
Peso	5 g
Salida	Cable Superior M5 (L5)
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia
Cable STFF-0.9 M5/M5 (L5/L5) (0.5m)	Uno
Base M3	Uno



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia