

Acelerómetro Piezoeléctrico

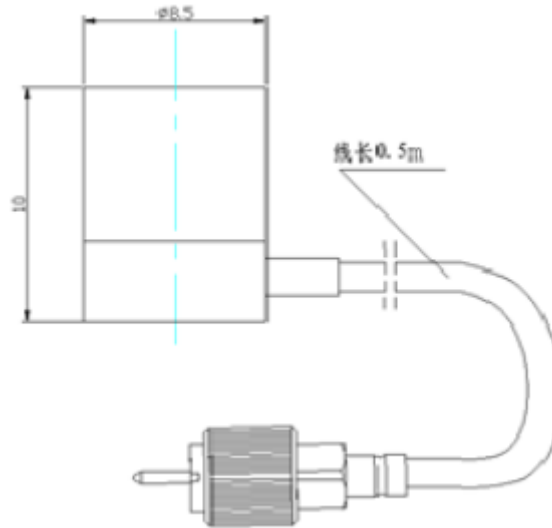
Características:

- Pequeño tamaño, ligero
- Medición de alto shock
- Salida cableada

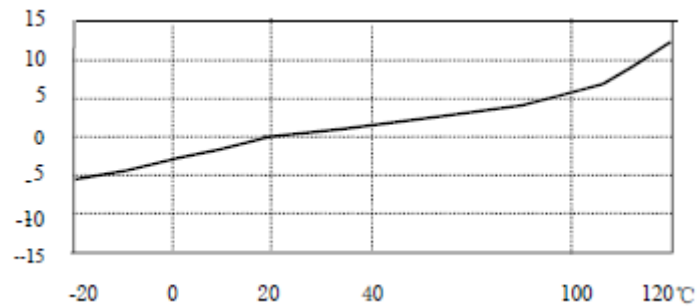


Especificaciones:

Sensitividad axial (20±5°C)	2 pC/g
Rango de Medición (pico)	20000 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	5~15000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~50000 Hz
Temperatura de Operación	-40~+150°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Respuesta Transiente a Temperatura	2.5 mg/°C (0.3 Hz)
Sensitividad Magnética	0.6 g/T
Sensitividad al Esfuerzo Base	5 mg/με
Aislación	> 10 ⁹ Ω
Capacitancia	~500 pF
Montaje	Pegamento
Elemento Sensible	Cerámica
Geometría Sensible	Comprimida
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Peso	4 g (Sin cable)
Salida	Cable Lateral M5 (L5)
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia
Cable STYV-1 (0.5m)	Uno

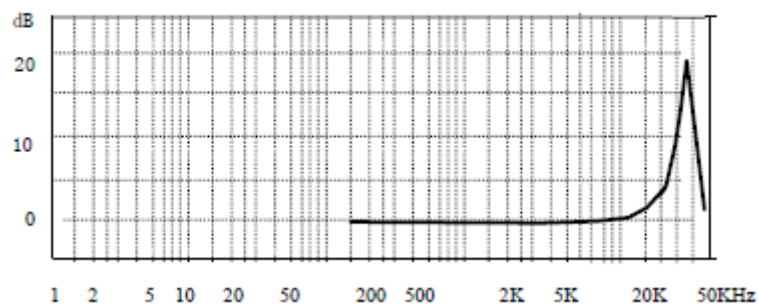


Dimensiones



Respuesta en Temperatura

Temperature Response



Respuesta en Frecuencia