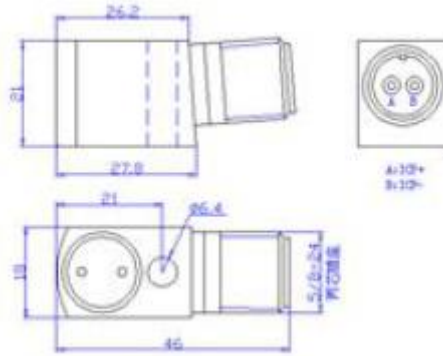


Acelerómetro Piezoeléctrico (Aislado)

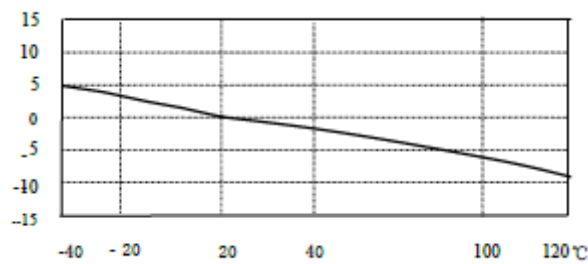


Especificaciones:

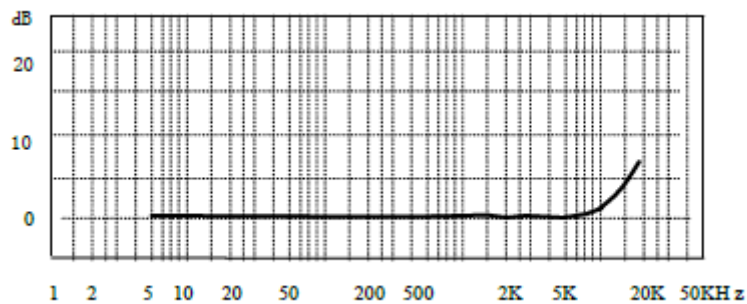
Sensitividad (20±5°C)	100 mV/g
Rango de Medición (pico)	±50 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia	1~7000 Hz (±10%) 0.5~10000 (±3dB)
Linealidad de Amplitud	≤1%
Temperatura de Operación	-40~+120°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Límite al Shock (pico)	2000 g
Ruido (rms)	<50 μV
Impedancia de Salida	< 100 Ω
Voltaje de Operación	+18~+28 VCC
Corriente de Operación	+2~+10 mA (Típico 4 mA)
Voltaje bias CC	11±1.5 V
Aislación Carcasa	≥10 ⁸ Ω
Montaje	Agujero Pasante Φ6.4
Elemento Sensible	Cerámico
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Sellado	IP65
Peso	73 g
Salida	Lateral 5/8-24 2 Pin
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia