

Acelerómetro Piezoeléctrico (Salida Voltaje)

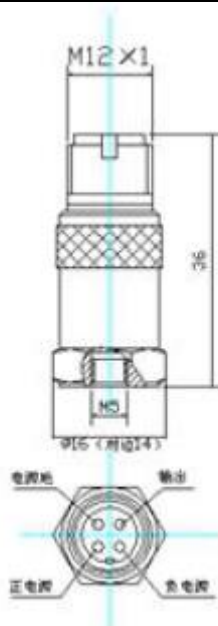
Características:

- Preamplificador integrado
- Pequeño Tamaño, ligero

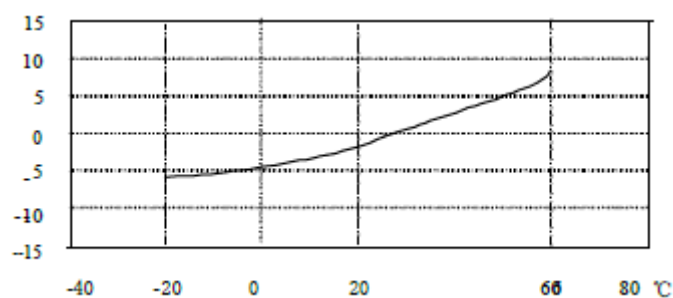


Especificaciones:

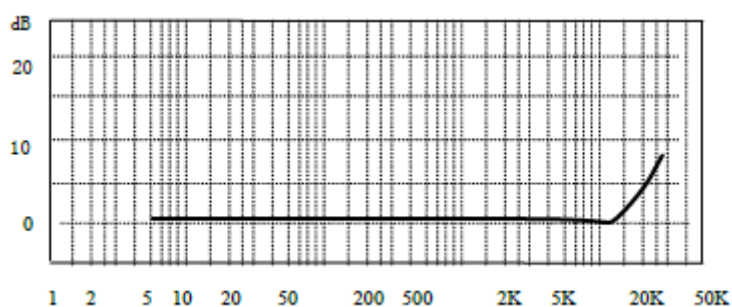
Sensitividad (20±5°C)	~50 mV/g
Rango de Medición (pico)	100 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±10%)	1~10000 Hz
Frecuencia de Resonancia	30000 Hz
Temperatura de Operación	-20~+120°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Límite al Shock (pico)	5000 g
Máxima Salida de Señal (pico)	≤2.5V
Ruido (1~20kHz)	<2 mg
Impedancia de Salida	< 100 Ω
Voltaje de Operación	±5 VCC
Voltaje bias CC	0 V
Montaje	Hilo hembra M5 o sonda
Elemento Sensible	Cerámico
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Peso	35 g
Salida	Superior 4 pines: Pin 1: +5V Pin 2: -5V Pin 3: Salida Señal Pin 4: tierra
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia