

Acelerómetro Piezoeléctrico (Sonda)

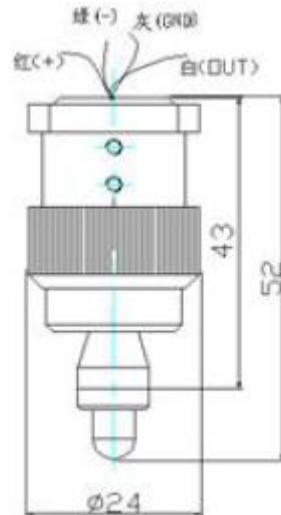
Características:

- Amplificador integrado
- Adecuado para monitoreo de equipo manual

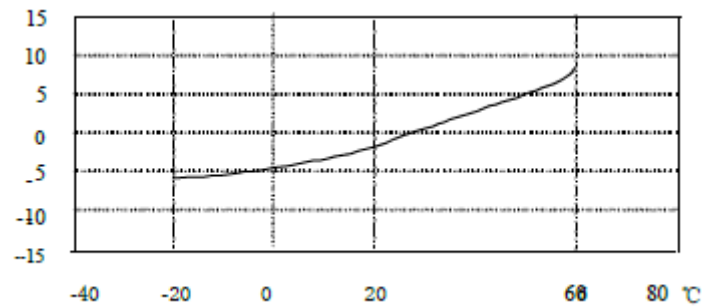
Especificaciones:



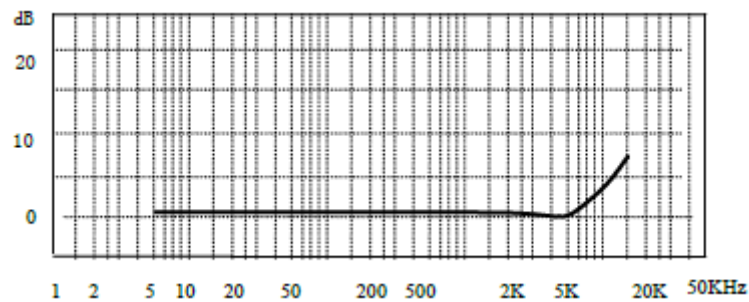
Sensitividad axial (20±5°C)	25 mV/g
Rango de Medición (pico)	50 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	1~5000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~20000 Hz
Temperatura de Operación	-20~+70°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Límite al Shock (pico)	500 g
Máxima Salida de Señal (pico)	≤2.5V
Ruido	<2 mg
Impedancia de Salida	< 100 Ω
Voltaje de Operación	±5 VCC
Voltaje bias CC	0 V
Elemento Sensible	Cerámico
Geometría Sensible	Comprimida
Material Carcasa	LY12
Peso	33 g
Salida	Cable 4 pines: Rojo: +5V Verde: -5V Gris: Tierra Blanco: Salida Señal
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia