

Acelerómetro Piezoeléctrico (Industrial)

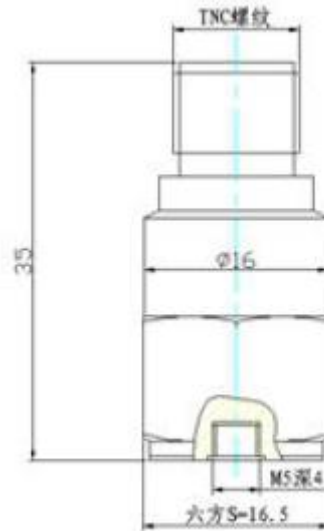
Características:

- Salida TNC, monitoreo de vibraciones industriales
- Amplia respuesta en frecuencia
- Buenas características térmicas

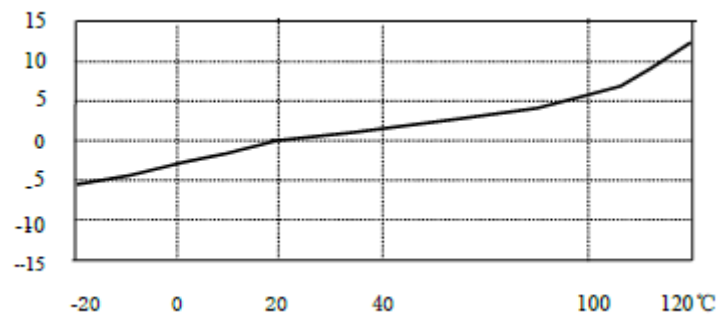


Especificaciones:

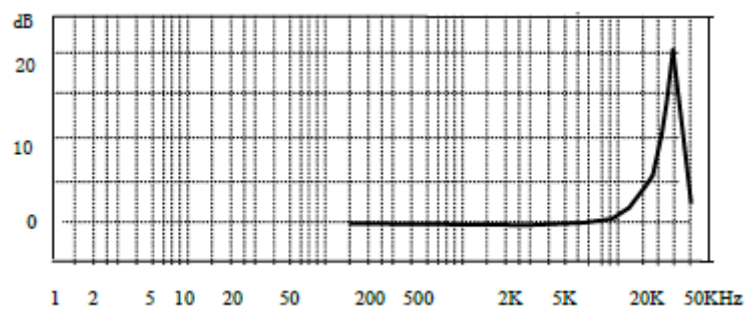
Sensitividad axial (20±5°C)	35 pC/g
Rango de Medición (pico)	800 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	1~7000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~40000 Hz
Temperatura de Operación	-20~+120°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Respuesta Transiente a Temperatura	0.1 g/°C (0.3 Hz)
Sensitividad Magnética	2 g/T
Sensitividad al Esfuerzo Base	0.1 g/με
Aislación Carcasa	> 10 ⁹ Ω
Capacitancia	~1500 pF
Montaje	Hilo M5 Hembra
Elemento Sensible	Cerámica Piezoeléctrica
Geometría Sensible	Comprimida Central
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Peso	33 g
Salida	Superior TNC
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia
Base M5, Tapa de Protección	Una
Cable especial	Una



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia