

Acelerómetro Piezoeléctrico (Aislado)

Características:

- Aislado, anti-interferencia, monitoreo industrial
- Triángulo permanente
- Resistente 250°C

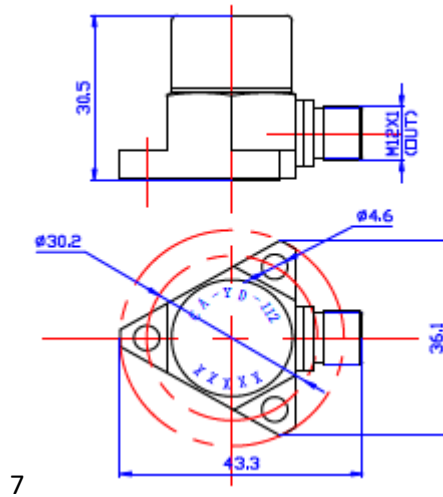


Especificaciones:

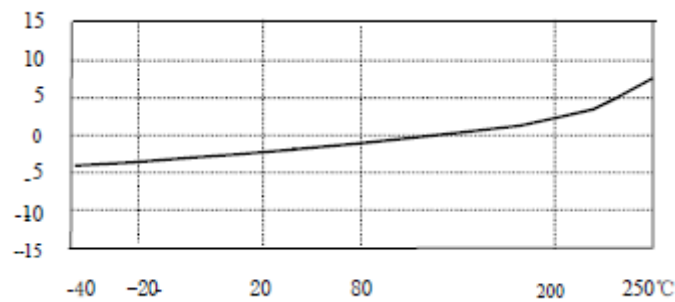
Sensitividad axial (20±5°C)	50 pC/g
Rango de Medición (pico)	100 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	2~3000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~15000 Hz
Temperatura de Operación	-55~+250°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Límite de shock (pico)	1000 g
Respuesta Transiente a Temperatura	0.1 g/°C (0.3 Hz)
Sensitividad Magnética	1 g/T
Sensitividad al Esfuerzo Base	3 mg/με
Aislación (2-núcleos)	> 10 ⁹ Ω
Aislación (Núcleo y carcasa)	> 10 ⁸ Ω
Capacitancia	~3000 pF
Montaje	Hilo M5 Hembra + 3 agujeros M4
Elemento Sensible	Cerámica Piezoeléctrica
Geometría Sensible	Salida diferencial
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Peso	105 g
Salida	Lateral 3 pines (Aislado)
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia

Ficha técnica de datos

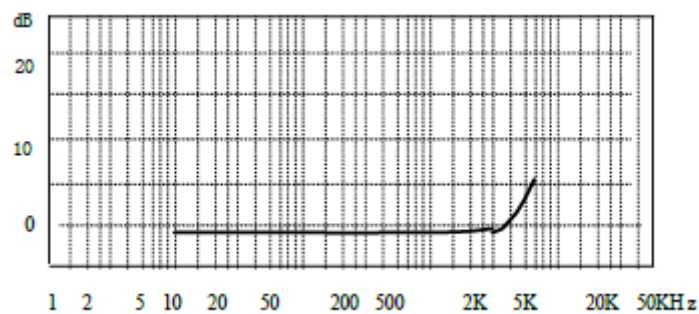
Código: CA-YD-112A



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia