

Acelerómetro Piezoeléctrico (Alta temperatura)

Características:

- Alta temperatura
- Rendimiento estable
- Amplio rango estable de temperatura

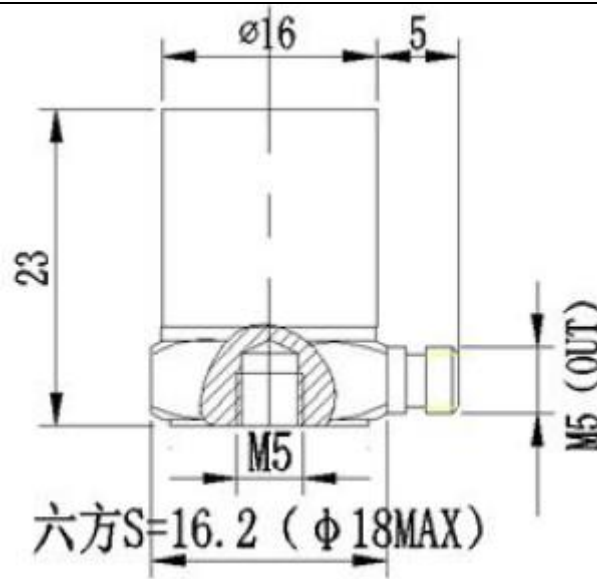


Especificaciones:

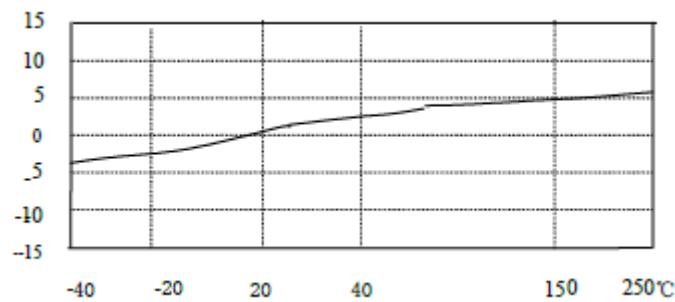
Sensitividad axial (20±5°C)	~3 pC/g
Rango de Medición (pico)	1000 g
Sensitividad Transversa Max.	≤5%
Respuesta en Frecuencia (±5%)	2~10000 Hz
Frecuencia de Resonancia	~35000 Hz
Temperatura de Operación	-40~+250°C
Respuesta en Temperatura	Ver gráfico adjunto
Límite de Shock (pico)	3000 g
Respuesta Transiente a Temperatura	80 mg/°C (0.3 Hz)
Sensitividad Magnética	1 g/T
Sensitividad al Esfuerzo Base	2 mg/με
Aislación	> 10 ⁹ Ω
Capacitancia	~1000 pF
Montaje	Hilo hembra M5
Elemento Sensible	BST
Geometría Sensible	Comprimida
Material Carcasa	Acero Inoxidable
Peso	29 g
Salida	Lateral M5 (L5)
Accesorios	
Certificados	Parámetros de Calibración, Respuesta en Frecuencia
Cable STFF-0.9 M5/M5 (L5/L5) (0.5m)	Uno

Ficha técnica de datos

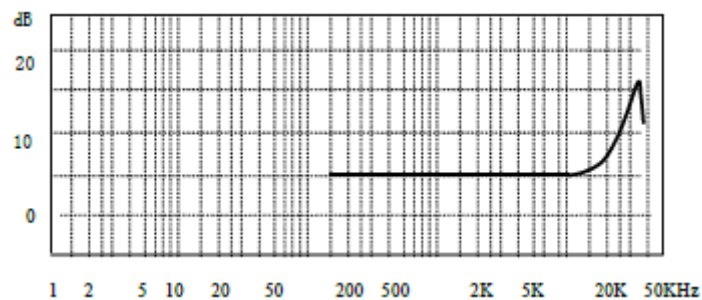
Código: CA-YD-136



Dimensiones



Respuesta en Temperatura



Respuesta en Frecuencia