



Acelerómetro TP-ACC20 - TP-ACC20-25

Código: TIE-ACC20-25

Marca: N/D

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#) | [Galería de imágenes](#)

Detalle

- **Medicina de vibraciones:** Diseñado para medir vibraciones en una amplia gama de aplicaciones mecánicas y automotrices.
- **Salida Proporcional:** Produce una señal de tensión directamente proporcional a la aceleración, facilitando su integración con osciloscopios.
- **Montaje Magnético:** Incluye un potente imán para un montaje rápido y seguro en superficies ferrosas.

Especificaciones técnicas

Descripción General

El Acelerómetro TP-ACC20 es un acelerómetro IEPE (Electrónica Piezoeléctrica Integrada) diseñado para medir vibraciones. Produce un sello de tensión directamente proporcional a la aceleración. La salida del Acelerómetro TP-ACC20 se puede conectar directamente a un Handyscope HS6 DIFF con la opción SafeGround. Para usar con un osciloscopio con una entrada de terminación única estándar, se requiere un acoplador de señal IEPE externo (no incluido).

Se suministra con un imán de montaje para una fijación rápida y un cable de bajo ruido de 3 metros.

Manual del usuario

Aplicaciones

Característica	Valor
Sensibilidad ($\pm 10\%$)	1000 mV/g (102 mV/ms ⁻²)
Rango de aceleración	± 2 g
Respuesta en frecuencia (± 3 dB)	0.4 a 6000 Hz
Frecuencia de resonancia	22 kHz
Alimentación (IEPE)	18 a 30 V CC, 2 a 10 mA, corriente constante
Conector	BNC
Peso	50 g (sin cable)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)