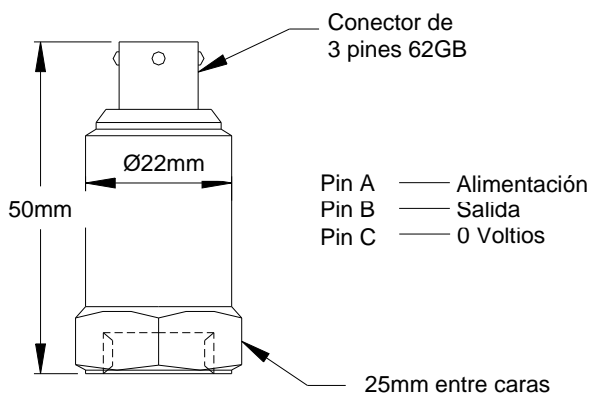


Acelerómetro de corriente constante, entrada superior y propósito general con salida AC aislada. Fabricado íntegramente en robusto acero inoxidable para análisis de vibración a largo plazo en entornos severos. Dispositivo de 3 hilos, requiere alimentación de -24V. Sellado a IP67, incluye conector de 3 pines 62GB y está disponible con una amplia gama de montajes.

MTN/1109



Dimensiones



Aplicaciones

- Colectores de Datos
- Industria Pesada
- Maquinaria Papelera

Especificaciones Técnicas

Sensibilidad Estándar	100 mV/g \pm 10% nominal a 80 Hz
Respuesta en Frecuencia	2Hz a 8kHz \pm 10%, (-3dB a 0.8Hz)
Resonancia Base Montada	18 kHz (nominal)
Aislamiento	Base Aislada
Sensibilidad Transversal	Menos del 5%
Ruido Eléctrico	0.1 mg máx
Rango de Temperatura	-55 a 140 °C
Voltaje de Alimentación	-24 VDC
Voltaje de Polarización	-12 VDC nominal
Material de la Carcasa	Acero Inoxidable
Rango Dinámico	\pm 80g
Par de Apriete	8 Nm
Peso	110 g (nominal)
Sellado	IP67
Conector Acoplable	MTN/MH008

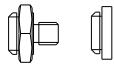
Adaptadores de Montaje

Espárragos y tornillos prisioneros



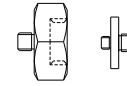
Ref.	De	A
MS036	Macho ¼"-28 UNF	Macho M6
MS039	Macho ¼"-28 UNF	Macho 10-32 UNF
MS067	Macho ¼"-28 UNF	Macho M8
MS068	Macho ¼"-28 UNF	Macho ¼"-28 UNF
MS124	Macho ¼"-28 UNF	Macho M10
MS132	Macho ¼"-28 UNF	Macho M12

Adaptadores de conexión rápida



Ref.	De	A
MS001	Macho C.R.	Base adhesiva
MS002	Macho C.R.	Macho M8
MS003	Macho C.R.	Macho M10
MS004	Macho C.R.	Macho ¼"-28 UNF
MS006	Macho C.R.	Macho M6

Otros Adaptadores



Ref.	De	A
MS005	Macho C.R.	Hembra ¼"-28 UNF
MS007	Macho C.R.	Hembra 10-32 UNF
MS008	Macho C.R.	Hembra M8
MS011	Macho ¼"-28 UNF	Hembra C.R.
MS013	Macho ¼"-28 UNF	Base adhesiva
MS033	Macho ¼"-28 UNF	Hembra C.R.
MS038	Macho C.R.	Macho Cónico M8
MS061	Macho ¼"-28 UNF	Macho 10-32 UNF
MS079	Macho ¼"-28 UNF	Hembra C.R.
MS106	Macho C.R.	Hembra M10

Adaptadores de Aislamiento

Ref.	De	A
MS034	Macho ¼"-28 UNF	Hembra ¼"-28 UNF
MS093	Macho C.R.	Macho M8

Detalles de Conexión del Sistema

CÓDIGO PEDIDO REFERENCIA	MONTAJE
MTN/1109	Hembra ¼· UNF
MTN/1109M	Macho M10 x 8mm
MTN/1109M8	Macho M8 x 8mm
MTN/1109MI	Macho ¼· UNF x 6mm
MTN/1109Q	Hembra C.R.
MTN/1109F8	Hembra M8

