



Seria 2200

Katalog czujników Monitran



Seria 2200

Katalog czujników Monitran

Wstęp

03	Wstęp
04	Usługi
05 06 07 08	Monitoring
09 10 11	Analizy
12 13	Specjalne Przeznaczenie
14	Akcesoria

Firma Monitran to niekwestionowany lider w projektowaniu, rozwoju i produkcji czujników oraz systemów wibrodiagnostycznych, zbliżeniowych i pomiaru przemieszczenia.

Oferta Monitran obejmuje ogólne i uniwersalne czujniki przyspieszenia, specjalne czujniki prędkości, czujniki prądów wirowych oraz czujniki przemieszczeń LVDT. Mają one różnorodne zastosowanie, m.in. w przemyśle przetwórczym, elektrowniach, oczyszczalniach wodnych, na turbinach wiatrowych, w górnictwie oraz przemyśle ropy i gazu. Wraz z producentem Monitran zapewniamy też kompleksową obsługę niestandardowych konstrukcji.

Monitran oferuje dwie kategorie czujników przyspieszenia ogólnego przeznaczenia:

- Jednostki z wyjściem AC, odpowiednie do analizy drgań z analizatorów drgań ręcznych i on-line;
- Jednostki z wyjściem DC, nadające się do ochrony maszyn, idealne do wejścia bezpośredniego do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych.

Dla bardziej specjalistycznych zastosowań dostępne są czujniki zapewniające dwa wyjścia, takie jak przyspieszenia i temperatury czy prędkości i przyspieszenia. Monitran oferuje również specjalne czujniki do zastosowań wysokotemperaturowych, prędkości AC, analizy modalnej i pomiarów trójosiowych.



■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

03	Wprowadzenie	MTN/2285-2P/4P/C
04	Dystrybucja	MTN/2285I-2P/4P/C
05	Monitoring	MTN/M2285IC
06		
07		
08		
09	Analizy	
10		
11		
12	Specjalne	
13	Przeznaczenie	
14	Akcesoria	

AMC VIBRO to dostawca produktów oraz usług z zakresu monitorowania, diagnostyki i obsługi maszyn.

Monitorowanie



MTN/2285-2P/4P/C

Czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych warunkach. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2285I-2P/4P/C
MTN/M2285IC*

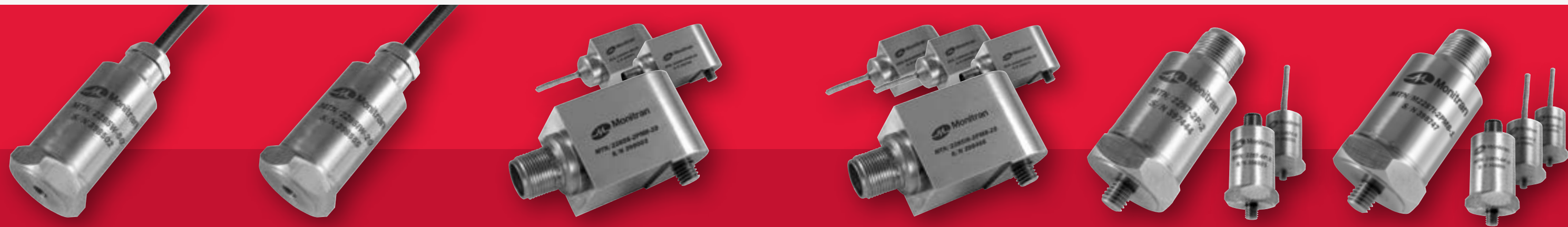
Certyfikat ATEX i IECEx, Grupa I i II. Czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych warunkach przemysłowych. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe, niebezpieczne, *górnictwo
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

03	Wprowadzenie	MTN/2285W
04	Dystrybucja	MTN/2285IW
05 06 07 08	Monitoring	MTN/2285S-2P/4P/C
09 10 11	Analizy	MTN/2285IS-2P/4P/C
12 13	Specjalne	MTN/M2285ISC
	Przeznaczenie	MTN/2287-2P/4P/C
14	Akcesoria	MTN/2287I-2P/4P/C
		MTN/M2287IC



MTN/2285W

Zanurzalny czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych, podwodnych warunkach. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Zawiera wytrzymały, poliuretanowy kabel. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2285IW

Certyfikat ATEX i IECEx, II grupa. Zanurzalny czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia, z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Zawiera wytrzymały, poliuretanowy kabel. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2285S-2P/4P/C

Czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2285IS-2P/4P/C
MTN/M2285ISC*

Certyfikat ATEX i IECEx (I i II grupa). Czujnik prędkości ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym środowisku przemysłowym. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe, niebezpieczne, *górnictwo
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2287-2P/4P/C

Czujnik przyspieszenia ogólnego przeznaczenia, z wyjściem DC, proporcjonalny do przyspieszenia. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2287I-2P/4P/C
MTN/M2287IC*

Certyfikat ATEX i IECEx (I i II grupa). Czujnik przyspieszenia ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC, proporcjonalny do przyspieszenia. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe, niebezpieczne, *górnictwo
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

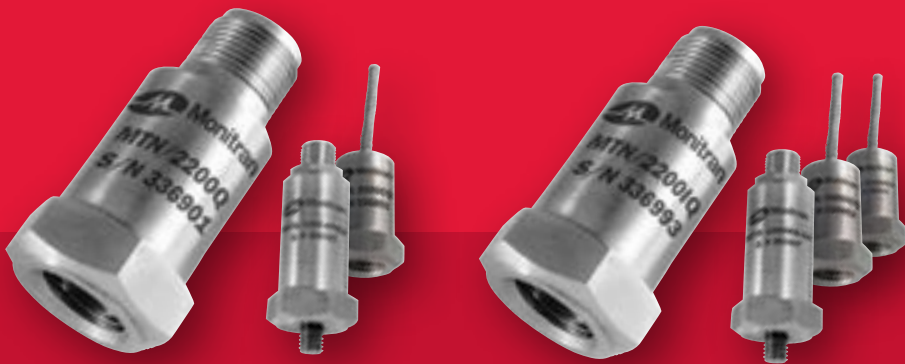


■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

03	Wprowadzenie	MTN/2287W
04	Dystrybucja	MTN/2287IW
05 06 07 08	Monitoring	MTN/2287S-2P/4P/C
09 10 11	Analizy	MTN/2200-2P/4P/C
12 13	Specjalne	MTN/2200I-2P/4P/C
	Przeznaczenie	MTN/M2200IC
14	Akcesoria	



Analiza



MTN/2287W

Zanurzalny czujnik ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych warunkach. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Zawiera wytrzymały, poliuretanowy kabel. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2287IW

Certyfikat ATEX i IECEx, II grupa. Czujnik przyspieszenia ogólnego przeznaczenia z wyjściem DC, proporcjonalny do przyspieszenia. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Posiada stopień szczelności IP68 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Zawiera wytrzymały, poliuretanowy kabel. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2287S-2P/4P/C

Czujnik przyspieszenia ogólnego przeznaczenia, z wyjściem DC, proporcjonalny do przyspieszenia. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych warunkach. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Posiada stopień szczelności IP67 ze standardowym, dwuprzewodowym wyjściem 4-20mA, proporcjonalnym do zakresu przetwornika, który można podłączyć bezpośrednio do PLC, DCS i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2200-2P/4P/C

Czujnik przyspieszenia prądu stałego, ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnych warunkach. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Zawiera 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 140°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2200I-2P/4P/C
MTN/M2200IC*

Certyfikat ATEX i IECEx, I i II grupa. Czujnik przyspieszenia prądu stałego, ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długoterminowej analizy drgań w niebezpiecznych warunkach wśród gazów i pyłów. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

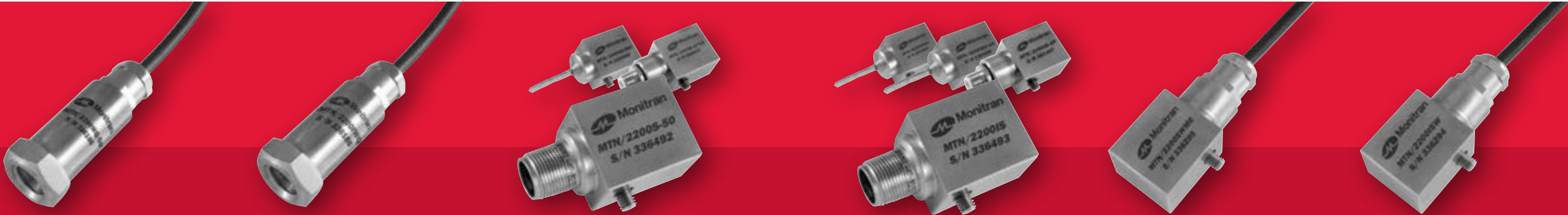
Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe, niebezpieczne,
*górnictwo
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 140°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: górne złącze



■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

03	Wprowadzenie	MTN/2200W
04	Dystrybucja	MTN/2200IW
05 06 07 08	Monitoring	MTN/2200S-2P/4P/C
09 10 11	Analizy	MTN/2200IS-2P/4P/C
12 13	Specjalne	MTN/M2200ISC
	Przeznaczenie	MTN/2200SW
14	Akcesoria	MTN/2200ISW



MTN/2200W

Zanurzalny czujnik przyspieszenia prądu stałego, ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować szum przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 i jest zintegrowany z wytrzymałym, poliuretanowym kablem. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 90°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2200IW

Certyfikat ATEX i IECEx, II grupa. Zanurzalny czujnik przyspieszenia prądu stałego, ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 i jest zintegrowany z wytrzymałym, poliuretanowym kablem. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne, niebezpieczne
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 90°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2200S-2P/4P/C

Czujnik przyspieszenia prądu stałego ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2200IS-2P/4P/C
MTN/M2200ISC*

Certyfikat ATEX i IECEx, II grupa. Czujnik przyspieszenia prądu stałego ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długoterminowej analizy drgań w niebezpiecznych warunkach zagrożenia wybuchem. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Wyposażony w 2-pinowe złącze MS, 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe, niebezpieczne, *górnictwo
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 140°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2200SW

Zanurzalny czujnik przyspieszenia prądu stałego ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 i jest zintegrowany z wytrzymałym, poliuretanowym kablem. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 90°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2200ISW

Certyfikat ATEX i IECEx, II grupa. Zanurzalny czujnik przyspieszenia prądu stałego ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować hałas przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 i jest zintegrowany z wytrzymałym, poliuretanowym kablem. Dostępny ze śrubami montażowymi ¼"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: podwodne, niebezpieczne
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 90°C
Wyjście: AC 100mV/g
Typ wejścia: boczne złącze



Specjalne przeznaczenie

■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

03	Wprowadzenie	MTN/2200T-4P/C
04	Dystrybucja	MTN/2200STC
05 06 07 08	Monitoring	MTN/2200TW
09 10 11	Analizy	MTN/2285T-4P/C
12 13	Specjalne Przeznaczenie	MTN/2285STC
14	Akcesoria	

Specjalne przeznaczenie



MTN/2200T-4P/C

Czujnik przyspieszenia prądu stałego, ogólnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długoterminowego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować szum przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Wyposażony w 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 90°C
Wyjście: AC 100mV/g and 10mV/°C
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2200STC

Czujnik przyspieszenia prądu stałego podwójnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC i temperatury. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować szum przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67. Wyposażony w kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55 do 140°C
Wyjście: AC 100mV/g and 10mV/°C
Typ wejścia: boczne złącze

MTN/2200TW

Zanurzalny czujnik przyspieszenia prądu stałego podwójnego przeznaczenia z izolowanym wyjściem AC i wyjściami temperatury. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do długiego monitorowania drgań w trudnym, podwodnym środowisku i na obszarach o stałej wilgotności lub kondensacji. Elektronika wewnątrz jest izolowana, tak aby zminimalizować szum przez zwiększoną stabilność napięcia polaryzacji.

Czujnik posiada stopień szczelności IP68 i jest zintegrowany z wytrzymałym, poliuretanowym kablem. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: podwodne
Zakres częstotliwości: 0.8Hz – 12kHz
Zakres temperatury: od -55°C do 140°C
Wyjście: AC 100mV/g and 10mV/°C
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2285T-4P/C

Czujnik prędkości podwójnego przeznaczenia z wyjściem DC i wyjściami temperatury. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67, zasilany z pętli 4-20mA oraz wyjście do bezpośredniego podłączenia do sterownika PLC i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w 4-pinowe złącze M12 lub kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny z szerokim zakresem mocowania.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA and 10mV/°C
Typ wejścia: górne złącze

MTN/2285STC

Czujnik prędkości podwójnego przeznaczenia z wyjściem DC i wyjściami temperatury. Wykonany ze stali nierdzewnej, przeznaczony do ciągłego monitorowania drgań w trudnym środowisku. Elektronika wewnątrz czujnika jest zamknięta w klatce Faradaya i izolowana, tak aby zminimalizować szum.

Czujnik posiada stopień szczelności IP67, zasilany z pętli 4-20mA oraz wyjście do bezpośredniego podłączenia do sterownika PLC i innych sterowników przemysłowych. Wyposażony w kabel ETFE z opłotem ze stali nierdzewnej. Dostępny ze śrubami montażowymi 1/4"-28UNF, M6 lub M8.

Środowisko: przemysłowe
Zakres częstotliwości: 2Hz – 1kHz
Zakres temperatury: od -25 do 90°C
Wyjście: DC 4-20mA and 10mV/°C
Typ wejścia: boczne złącze



Akcesoria

Magnesy

MTN/MM001
1/4"-28UNF/zew., 35 mm, 2-biegunowy, 20 kg
MTN/MM002
10-32UNF/zew., 19 mm, 7 kg
MTN/MM004
10-32UNF/zew., 35 mm, 2-biegunowy, 20 kg
MTN/MM005
Zew., quick-fit, 35 mm, 2-biegunowy, 20 kg
MTN/MM006
M6 wew., 19 mm, 7 kg
MTN/MM007
M8 wew., 35 mm, 2-biegunowy, 20 kg
MTN/MM009
10-32UNF zew., 25 mm, 2-biegunowy

Szpilki i wkręty

MTN/MS036
1/4"-28 UNF zew. // M6 zew.
MTN/MS039
1/4"-28 UNF zew. // 10-32 UNF zew.
MTN/MS067
1/4"-28 UNF zew. // M8 zew.
MTN/MS068
1/4"-28 UNF zew. // 1/4"-28 UNF zew.
MTN/MS124
1/4"-28 UNF zew. // M10 zew.
MTN/MS132
1/4"-28 UNF zew. // M12 zew.

Szybkie adaptery

MTN/MS001
Q/F zew. oparty na kleju
MTN/MS002
Q/F zew. // M8 zew.
MTN/MS003
Q/F zew. // M10 zew.
MTN/MS004
Q/F zew. // 1/4"-28 UNF zew.
MTN/MS006
Q/F zew. // M6 zew.

Adaptery montażowe

MTN/MS005
Q/F zew. // 1/4"-28 UNF wew.
MTN/MS007
Q/F zew. // 10-32 UNF wew.
MTN/MS008
Q/F zew. // M8 wew.
MTN/MS011
1/4"-28 UNF zew. // Q/F wew.
MTN/MS013
1/4"-28 UNF zew. oparty na kleju
MTN/MS033
1/4"-28 UNF zew. // Q/F wew.
MTN/MS038
Q/F zew. // M8 stożkowy zew.
MTN/MS061
1/4"-28 UNF zew. // 10-32 UNF zew.
MTN/MS079
1/4"-28 UNF zew. // Q/F zew.
MTN/MS106
Q/F zew. // M10 zew.

■ W celu uzyskania informacji na temat produktów wymienionych na tej stronie, lub omówienia konkretnego rozwiązania, prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy
+48 (12) 362 97 63
info@amcvibro.pl

Izolacja

MTN/MS034
1/4"-28 UNF zew. // 1/4"-28 UNF wew.
MTN/MS093
Q/F zew. // M8 zew.

Narzędzia

MTN/MH001
M8 przyrząd do pogłębiania czotowego
MTN/MH010
Podkładka mocująca na kleju (stal typu płynnego), dla 20 -25 adapterów
MTN/8301
Tester kabli do czujników akcelerometrycznych.

Kable

W przypadku kabli robionych na zamówienie (w dużej ilości), prosimy o kontakt.

= Dostępne są inne akcesoria; prosimy o kontakt w celu uzyskania więcej informacji.



DYSTRYBUTOR

AMC VIBRO Sp. z o.o.

Pilotów 2e
31-462 Kraków
Polska

Sprzedaż:

+48 (12) 362 97 63
+48 606 614 463
+48 698 814 661

Email:

info@amcvibro.pl

WWW

www.amcvibro.pl
www.monitran.com

