

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/me12-przetwornik-cisnienia-klasy-0-5-wersje-exatex-fischer-p-2558.html>



ME12 przetwornik ciśnienia klasy 0,5 / wersje EX/ATEX (Fischer)

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	ME12
Kod producenta	ME12
Producent	Fischer Mess- und Regeltechnik G

Opis produktu

developing solutions

FISCHER
MESS- UND REGELTECHNIK



Przetwornik ciśnienia z ceramiczną celą pomiarową, dla pomiaru nad- i podciśnienia. Zakresy pomiarowe wynoszą od -1...0 do 0...60 bar (także 0...-1 bar). Zakresy pomiarowe ciśnienia absolutnego od 0...1 do 0...16 bar.

Dostępne są wersje **EX/ATEX** do stref : **2 / 22**



Główne cechy

- duża odporność
- konfigurowalny (wymaga adaptera EU13 i oprogramowania PC)
- zabezpieczenie przed wysokim nadciśnieniem
- duża wytrzymałość na drgania i wibracje
- mała histereza

Dane techniczne

Zakresy pomiarowe od -1...0 do 0...60 bar

Ogólne

klasa 0,5
liniowość
histereza
dopuszczalna temperatura otoczenia -10...+70°C
dopuszczalna temperatura medium -10...+85°C
przyłącze ciśnieniowe (zobacz kody do zamawiania)
podłączenie elektryczne standardowy wtyk zgodnie z DIN EN 175301-803-A
złączka M12 DIN EN 61076-2-101
klasa ochrony IP 65 zgodnie z DIN EN 60529

Materiały

elementy mające kontakt z medium stal chromoniklowa 1.4404, ceramika: Al₂O₃,
uszczelka (zobacz kody do zamawiania)
obudowa stal chromoniklowa 1.4305

Dane elektryczne

typ podłączenia	dwuprzewodowe	trójprzewodowe	trójprzewodowe
napięcie nominalne	24 VDC	24 VAC/DC	24 VAC/DC
napięcie maksymalne dopuszczalne U _b	6...30 VDC	15...30VAC/DC	15...30 VAC/CD
sygnał wyjściowy	4...20 mA	0...10 VDC	0...20 mA 4...30 mA
dryft temperaturowy punktu zero	0,07 % FS/K	0,07 % FS/K	0,07 % FS/K
dryft temperaturowy zakresu pomiaru	0,05 % FS/K	0,05 % FS/K	0,05 % FS/K

Pozostałe szczegółowe dane - w karcie katalogowej do pobrania poniżej.

Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzenia zmian bez uprzedzenia.

**Zgodnie z polityką firmy Fischer Mess- und Regeltechnik
nie udostępniamy tego asortymentu w sprzedaży**

poprzez sklep internetowy.

Prosimy o indywidualne zapytania cenowe.

Szczegółowe karty katalogowe i formularze z kodami zamówieniowymi

do pobrania jako plik .pdf.

Stan produktu: **nowy**

Gwarancja: **24 miesiące**