



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik przepływu do podłączenia do jednostki przetwarzającej SFG10ABB /US-100 (SF6200) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM016528

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Niezawodne monitorowanie obecności cieczy i gazów w przewodach rurowych
- Do podłączania do jednostki przetwarzającej
- Łatwa regulacja głębokości zanurzenia adapterem zaciskowym
- Wytrzymała konstrukcja do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Szybkie i łatwe podłączanie konektorem M12

Cechy produktu

Długość sondy L[mm] 15...156

Przyłącze procesowe Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 10 mm

Aplikacja

Konstrukcja	styki połączane
Aplikacja	wysoka temperatura
Montaż	Obudowa do montażu przy użyciu zacisków
Media	Ciecze; Gazy
Temperatura medium[°C]	-25...80
Wytrzymałość na ciśnienie	30 bar 3 MPa

Ciecze

Aplikacja	wysoka temperatura
-----------	--------------------

Ciecze

Montaż Obudowa do montażu przy użyciu zacisków

Temperatura medium[°C] -25...80

Gazy

Temperatura medium[°C] -25...80

Dane elektryczne

Podłączenie do układu przetwarzania VS3000

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L[mm] 15...156

Ciecze

Zakres ustawień[cm/s] 3...300

Najlepsza czułość[cm/s] 3...60

Gazy

Zakres ustawień[cm/s] 200...3000

Najlepsza czułość[cm/s] 200...800

Dokładność / odchylenie

Maks. gradient temperatury medium[K/min] 30

Czasy reakcji

Czas reakcji[s] 1...10

Ciecze

Czas reakcji[s] 1...10

Gazy

Czas reakcji[s] 1...10

Warunki pracy

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy DIN IEC 68-2-27 40 g (11 ms)

Odporność na wibracje DIN IEC 68-2-6 10 g (55...2000 Hz)

MTTF[lata] 8583

Dane mechaniczne

Waga[g] 89

Obudowa cylindryczna

Wymiary[mm] Ø 10 / L = 217

Materiał stal nierdzewna (1.4404 / 316L) kilka części, spawane

Materiały części w kontakcie z medium stal nierdzewna (1.4404 / 316L) kilka części, spawane

Przyłącze procesowe Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 10 mm

Średnica sondy[mm] 7,7

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne) Adapter: R 1/2, E40160
Adapter: 1/2" NPT, E40174

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane; Maks. długość przewodu: 100 m

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM016528

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 10:13