AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza 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 pozłacane
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: 13.11.2026r, g. 14:10