AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik przepływu do podłączenia do jednostki przetwarzającej SFG14ZBB/6M (SF0516) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM016492

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 4 tygodnie

OPIS PRODUKTU

- Niezawodne monitorowanie obecności cieczy i gazów w przewodach rurowych
- Do podłączania do jednostki przetwarzającej
- Części omywane ze stali nierdzewnej
- Higieniczna konstrukcja zgodna z wymaganiami przemysłu spożywczego
- Odpowiednie do stosowania przy temperaturze medium do 120C

Cechy produktu

Długość sondy L[mm]	42
Przyłącze procesowe	Clamp DN25...DN40 (1...1,5") DIN 32676 (ISO 2852)

Aplikacja

Aplikacja	wysoka temperatura; Zastosowanie w strefach aseptycznych
Wytrzymałość na ciśnienie	30 bar 3 MPa

Ciecze

Aplikacja	wysoka temperatura; Zastosowanie w strefach aseptycznych
Temperatura medium[°C]	0...120

Gazy

Temperatura medium[°C]	0...100

Dane elektryczne

Podłączenie do układu przetwarzania VS3000

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L[mm] 42

Ciecze

Zakres ustawień[cm/s] 3...300

Najlepsza czułość[cm/s] 3...60

Gazy

Zakres ustawień[cm/s] 200...2000

Najlepsza czułość[cm/s] 200...800

Dokładność / odchylenie

Maks. gradient temperatury medium[K/min] 15

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]	8648

Dane mechaniczne

Waga[g]	485
Obudowa	cylindryczna
Wymiary[mm]	Ø 14 / L = 64
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti)
Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4571/316Ti)
Przyłącze procesowe	Clamp DN25...DN40 (1...1,5") DIN 32676 (ISO 2852)
Średnica sondy[mm]	7,7
Długość instalacyjna EL[mm]	42

Uwagi

Uwagi	Dopuszczenie 3A jest aktualne tylko wtedy, gdy w instalacji użyto odpowiednich adapterów z dopuszczeniem 3A.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 6 m, silikon; Maks. długość przewodu: 100 m; 5 x 0,34 mm²

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM016492

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 14:10