



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 SFD10ADB /6M (SF5350) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM016521

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
- Bardzo wysoka wytrzymałość na ciśnienie
- Proste połączenie technologiczne przez adapter
- Wytrzymała konstrukcja do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych

Cechy produktu

Długość sondy L[mm] 45

Przyłącze procesowe połączenie gwintowane M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny

Aplikacja

Aplikacja wysoka temperatura

Media Ciecze; Gazy

Temperatura medium[°C] -25...80

Wytrzymałość na ciśnienie 300 bar 30 MPa

Dane elektryczne

Podłączenie do układu przetwarzania VS3000

Zakres pomiaru / nastaw

Długość sondy L[mm] 45

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] 300

Czasy reakcji

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] 8213

Dane mechaniczne

Waga[g] 413,5

Obudowa cylindryczna

Materiał stal nierdzewna (1.4404 / 316L)

Materiały części w kontakcie z medium stal nierdzewna (1.4404 / 316L); O-ring: FKM 80 Shore A

Przyłącze procesowe połączenie gwintowane M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny

Średnica sondy[mm] 8,2

Długość instalacyjna EL[mm] 44

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM016521