



Monitor przepływu powietrza SLG23CEEAKOA/6M/PH (SL0105) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM016587**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 4 tygodnie



OPIS PRODUKTU

- Niezawodny monitoring przepływu powietrza
- Do stosowania w układach wentylacji w automatyce budowlanej
- Wygodne nastawianie niezbędnej głębokości zanurzenia czujnika
- Intuicyjne ustawianie punktu przełączania potencjometrem
- Wyjście sygnałowe przez styki przekaźnika bezpotencjałowego

Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść Liczba wyjść przekaźnikowych: 1

Przyłącze procesowe Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 23 mm

Aplikacja

Temperatura medium[°C] -10...50

Wytrzymałość na ciśnienie 1 bar 0,1 MPa

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 80...250 AC / 90...250 DC

Maks. pobór energii[VA] 3

Min. rezystancja izolacji[MΩ] 100; (500 V DC)

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją nie

Czas rozruchu[s] 60

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wyjść przekaźnikowych: 1

Wyjścia

Sygnal wyjściowy	sygnal przełączający
Liczba wyjść przekaźnikowych	1
Obciążalność styku	3 A (30 V DC / 250 V AC)
Funkcja przełączania monitorowanie przepływu	przełącznik wzbudzony przy zadanym przepływie
Zabezpieczenie przed zwarcie	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Zakres pomiaru / nastaw

Gazy

Zakres ustawień[cm/s] 100...1000

Najlepsza czułość[cm/s] 100...400

Dokładność / odchylenie

Maks. gradient temperatury medium[K/min] 5

Czasy reakcji

Czas reakcji[s] 3...60

Gazy

Czas reakcji[s] 3...60

Software / programowanie

Regulacja punktu przełączania potencjometr

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -10...50

Temperatura składowania[°C] -25...85

Maks. wilgotność względna powietrza[%] 90

Ochrona IP 65

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 747

Dane mechaniczne

Waga[g] 386

Obudowa cylindryczna

Wymiary[mm] Ø 23 / L = 142

Materiał obudowa: PBT; powierzchnia czujnika: Tytan

Materiały części w kontakcie z medium PBT; Tytan

Przyłącze procesowe Zaciskowy adapter montażowy clamp Ø 23 mm

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Funkcja 1 x LED, kolor czerwony

Funkcja 1 x LED, kolor zielony

Połączenie elektryczne

Wymagana ochrona bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 5 A; szybki

Aksesoria

Dostarczane elementy Obejma montażowa: 1, E40048

Uwagi

Uwagi Zalecenie Sprawdź działanie funkcji bezpieczeństwa po wystąpieniu zwarcia.

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 6 m, PUR; 4 x 0,5 mm², PVC

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM016587
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 16:53