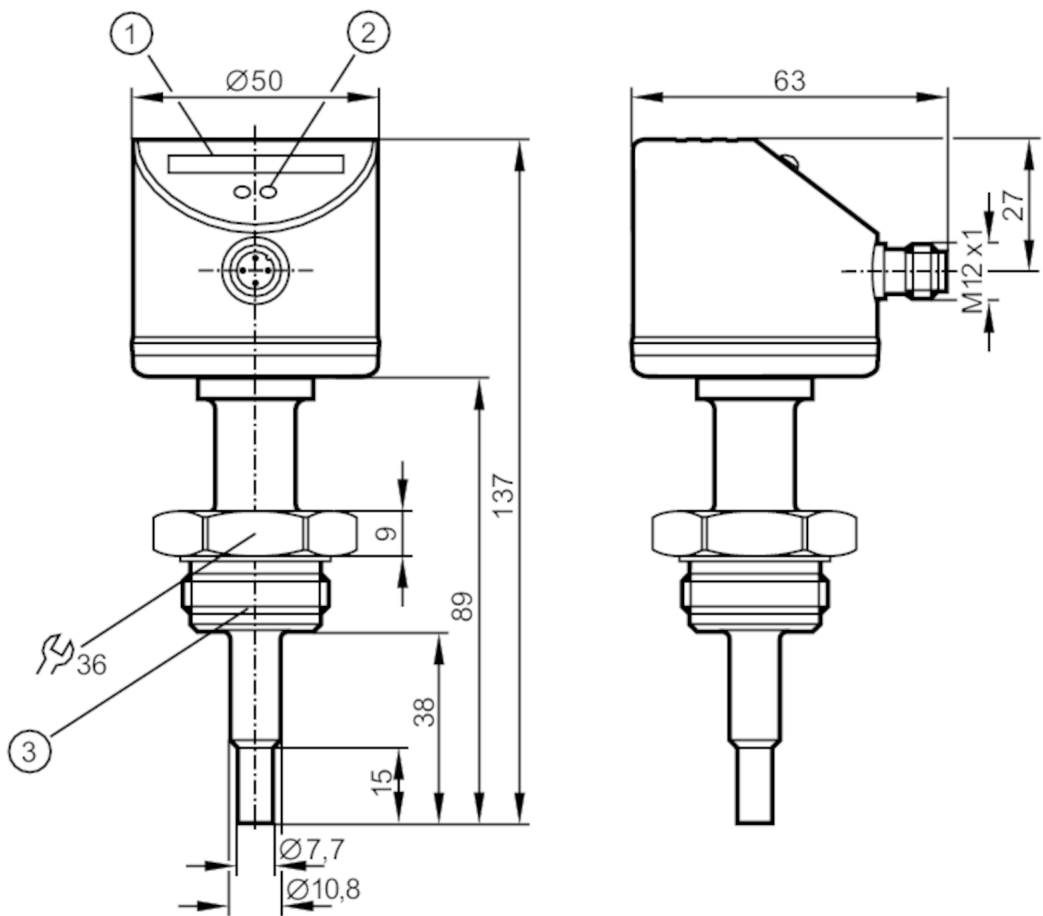




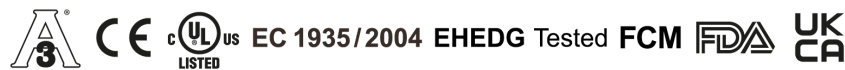
Sygnalizator przepływu

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Proszę nie stosować dla nowych projektów
adaptery montażowe są niedostępne w akcesoriach



- 1 Linijka LED
- 2 przycisk do programowania
- 3 gwint Aseptoflex



Cechy produktu	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 1
Przyłącze procesowe	Aseptoflex
Aplikacja	
Konstrukcja	styki pozłacane
Aplikacja	strefy sterylne
Temperatura medium [°C]	-25...95; (do procesu SIP: ...140 °C)
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	30
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	19...36 DC
Pobór prądu [mA]	< 60
Klasa ochrony	III



Sygnalizator przepływu

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Czas rozruchu [s]	10
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 1
Wyjścia	
Łączna liczba wyjść	1
Sygnał wyjściowy	sygnał przełączający
Wykonanie elektryczne	PNP
Liczba wyjść binarnych	1
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak
Zakres pomiaru / nastaw	
Długość sondy L [mm]	38
Ciecze	
Zakres ustawień [cm/s]	3...300
Najlepsza czułość [cm/s]	3...100
Gazy	
Zakres ustawień [cm/s]	200...3000
Najlepsza czułość [cm/s]	200...800
Dokładność / odchylenie	
Powtarzalność [cm/s]	1...5
Wskazówka dotycząca powtarzalności	dla wody 5...100 cm/s; 25 °C Ustawienia fabryczne
Dryft temperatury [cm/s x 1/K]	0.1; (dla wody 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Maks. gradient temperatury [K/min] medium	300
Dokładność punktu przełączania [cm/s]	± 2...± 10; (dla wody 5...100 cm/s; 25 °C; Ustawienia fabryczne)
Histeresa [cm/s]	2...5; (dla wody 5...100 cm/s; 25 °C; Ustawienia fabryczne)
Czasy reakcji	
Czas reakcji [s]	1...10
Software / programowanie	
Regulacja punktu przełączania	przyciski
Warunki pracy	
Temperatura otoczenia [°C]	-25...60

SI6200



Sygnalizator przepływu

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Ochrona

IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone	10 V
Odporność na wstrząsy	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [lata]		298

Dane mechaniczne

Waga [g]	403,5
Materiał	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O-ring: FKM
Materiały części w kontakcie z medium	stal kwasoodporna (1.4435 / 316L); charakterystyka powierzchniowa: Ra < 0,4 / Rz 4
Przylącze procesowe	Aseptoflex

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Funkcja	10 x LED, 3-kolorowe
-------------	---------	----------------------

Uwagi

Uwagi	Proszę nie stosować dla nowych projektów; adaptery montażowe są niedostępne w akcesoriach
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: połączane



Podłączenie

