

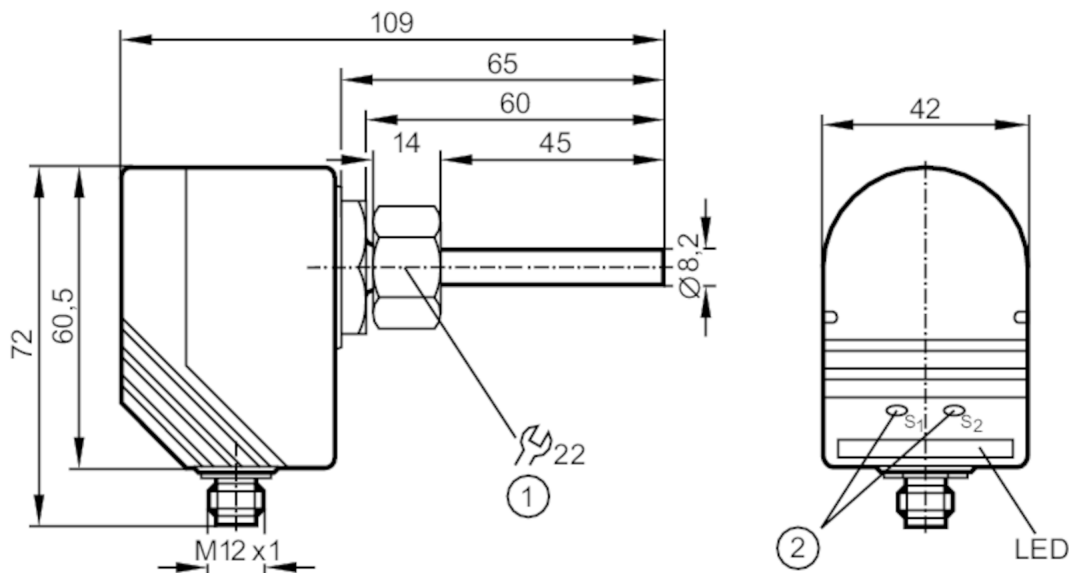
Sygnalizator przepływu

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: SI5002

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



- 1 Gwint wewnętrzny M18 x 1,5
2 przyciski do programowania



Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 2
Przyłącze procesowe	M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny

Aplikacja

Media	Ciecze; Gazy
Temperatura medium [°C]	-25...80
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	300

Ciecze

Temperatura medium [°C]	-25...80
-------------------------	----------

Gazy

Temperatura medium [°C]	-25...80
-------------------------	----------

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	20...36 DC; (zgodnie z SELV/PELV)
Pobór prądu [mA]	< 90
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Czas rozruchu [s]	15; (sygnalizacja optyczna)

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 2
----------------------	---------------------------



Sygnalizator przepływu

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Wyjścia		
Łączna liczba wyjść	2	
Sygnał wyjściowy	sygnał przełączający	
Wykonanie elektryczne	PNP	
Liczba wyjść binarnych	2	
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (parametryzowalna)	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5	
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	250	
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Zakres pomiaru / nastaw		
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 [K/min] medium	300	
Czasy reakcji		
Czas reakcji [s]	1...10	
Ciecze		
Czas reakcji [s]	1...10	
Gazy		
Czas reakcji [s]	1...10	
Software / programowanie		
Regulacja punktu przełączania	przyciski	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...80	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6	20 g (55...2000 Hz)
Dane mechaniczne		
Wymiary [mm]	M18 x 1,5	
Opis gwintu	M18 x 1,5	
Materiał	PBT-GF20	



Sygnalizator przepływu

SID10ADBFPKG/US-100-IPF

Materiały części w kontakcie z medium	stal nierdzewna (1.4404 / 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Przylącze procesowe	M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Funkcja	10 x LED, 3-kolorowe

Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie

