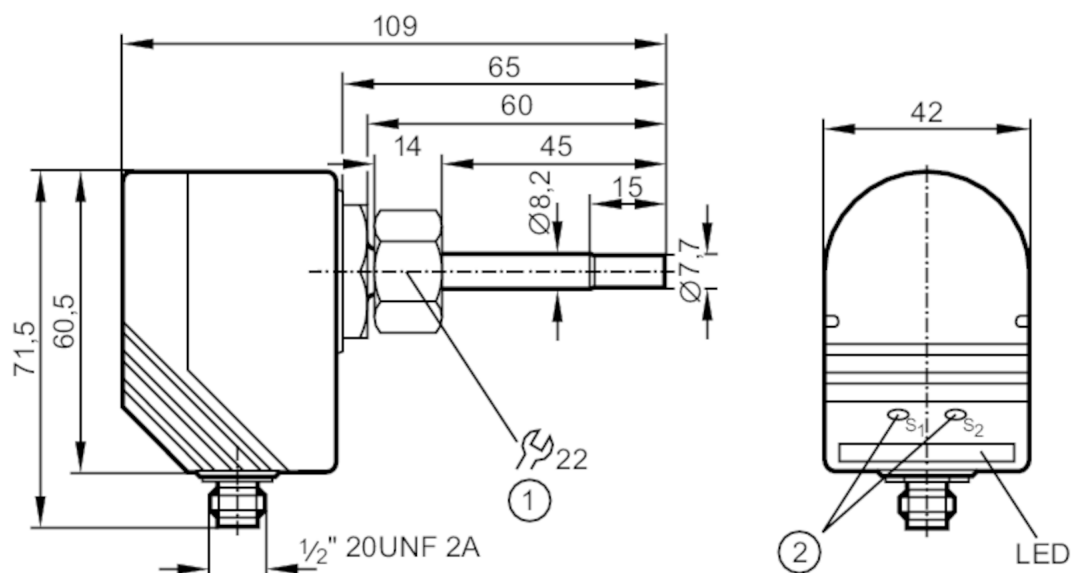


Sygnalizator przepływu

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



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



Aplikacja

Media		Ciecze; Gazy
Temperatura medium	[°C]	-25...80
Wytrzymałość na ciśnienie	[bar]	30
Ciecze		
Temperatura medium	[°C]	-25...80
Gazy		
Temperatura medium	[°C]	-25...80

Dane elektryczne

Tolerancja napięcia zasilania	[%]	-5...10
Napięcie zasilania	[V]	85...265 AC
Napięcie znamionowe AC	[V]	< 240
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Czas rozruchu	[s]	15; (sygnalizacja optyczna)

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 1
----------------------	---------------------------



Sygnalizator przepływu

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Wyjścia		
Łączna liczba wyjść		1
Sygnał wyjściowy		sygnał przełączający
Wykonanie elektryczne		przełącznik
Liczba wyjść binarnych		1
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty / zamknięty; (parametryzowalna)
Obciążalność styku		3 A (250 V AC / 30 V DC); (liczba cykli przełączania: 20 milionów mechanicznych; przełączanie cykli przy obciążeniu 3 A: 100 000 elektr; rodzaj wyłączenia: normalnie otwarty)
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
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 medium	[K/min]	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)
MTTF	[lata]	224



Sygnalizator przepływu

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Dane mechaniczne		
Waga	[g]	0,276
Wymiary	[mm]	M18 x 1,5
Opis gwintu		M18 x 1,5
Materiał		PBT-GF20
Materiały części w kontakcie z medium		stal nierdzewna (1.4404 / 316L); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A
Przyłącze procesowe		M18 x 1,5 Gwint wewnętrzny

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

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

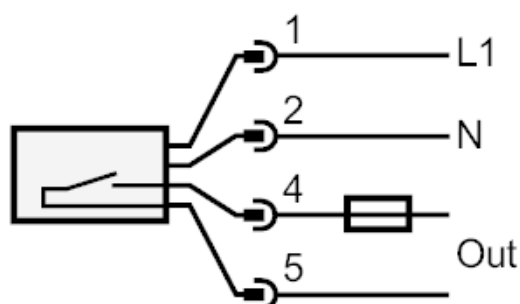
Uwagi	
Uwagi	Zalecenie Sprawdź działanie funkcji bezpieczeństwa po wystąpieniu zwarcia.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x 1/2"



Podłączenie

Uwaga bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 5 A szybki

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny