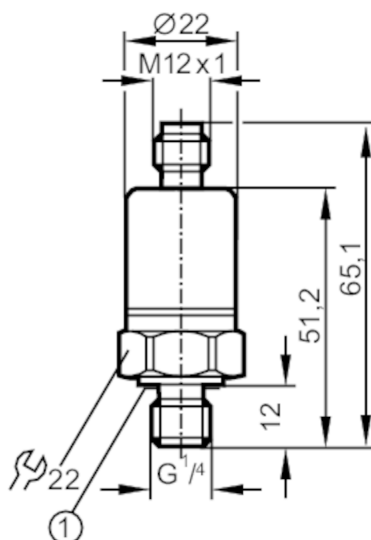


Transmitter ciśnienia

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: PT5423 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.03.2016



1 uszczelnienie
Moment dokręcający 25 Nm



Aplikacja	
Aplikacja	do aplikacji przemysłowych
Media	ciecze i gazy
Temperatura medium [°C]	-25...90
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	200
Minimalne ciśnienie niszczące [bar]	1000
Rodzaj ciśnienia	ciśnienie względne
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania [V]	8,5...36 DC
Min. rezystancja izolacji [MΩ]	100; (500 V DC)
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Wejścia / wyjścia	
Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść analogowych: 1
Wyjścia	
Łączna liczba wyjść	1
Sygnał wyjściowy	sygnał analogowy
Liczba wyjść analogowych	1
Analogowe wyjście prądowe [mA]	4...20
Maks. obciążenie [Ω]	775; (U _b = 24 V; (U _b - 8,5 V) / 20 mA)



Transmitter ciśnienia

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW

Zakres pomiaru / nastaw		
Zakres pomiarowy	[bar]	0...60
Dokładność / odchylenie		
Powtarzalność	[% zakresu]	$< \pm 0,15$; (z wahaniami temperatury < 10 K)
Odchyłka od charakterystyki	[% zakresu]	$< \pm 2,0$; (zawiera dryft z powodu momentu dokręcającego, błąd zera i zakresu)
Odchylenie liniowości	[% zakresu]	$< \pm 0,25$ (BFSL) / $< \pm 0,5$ (LS)
Odchylenie histerezy	[% zakresu]	$< \pm 0,2$
Stabilność długotrwała	[% zakresu]	$< \pm 0,05$; (na 6 miesięcy)
Współczynnik temperaturowy punktu zerowego	[% na zakres 10 K]	$< \pm 0,15$; ($-25...90$ °C)
Współczynnik temperaturowy zakresu	[% na zakres 10 K]	$< \pm 0,2$; ($-25...90$ °C)
Czasy reakcji		
Czas odpowiedzi skokowej wyjścia analogowego	[ms]	3
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	$-25...90$
Temperatura składowania	[°C]	$-40...100$
Ochrona		IP 67; IP 69K
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF promieniowanie	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	4 kV cęgi probiercze
	EN 61000-4-5 Surge	1 kV sygnał do urządzeń DC
	EN 61000-4-6 przewodze w. cz.	10 V
Odporność na wstrząsy	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Odporność na wibracje	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	73,4
Materiał		stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PA
Materiały części w kontakcie z medium		stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: FKM
Min. liczba cykli ciśnienia		50 milionów
Przyłącze procesowe		połączenie gwintowane G 1/4 gwint zewnętrzny
Uwagi		
Uwagi		BFSL = Best Fit Straight Line LS = ustawianie wartości brzegowej
Uwagi		Artykuł niedostępny
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Konektor: 1 x M12		

PC3562

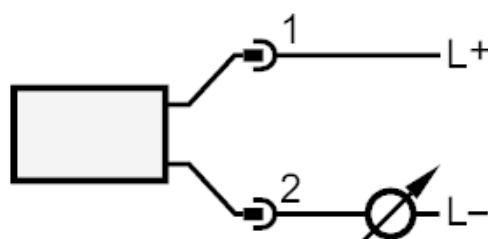


Transmitter ciśnienia

PT-060-SBG14-A-ZVG/US/ IW



Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuł alternatywny: PT5423 Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne! – Data wycofania z produkcji: 31.03.2016