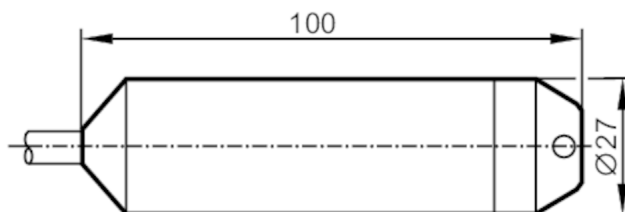


Sonda hydrostatyczna

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE



Cechy produktu

Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść analogowych: 1				
Zakres pomiarowy	0...0,6 bar	0...600 mbar	0...8,7 psi	0...240,9 inH2O	0...60 kPa

Aplikacja

Wykonanie	z kapilarą do kompensacji ciśnienia		
Aplikacja	do aplikacji przemysłowych		
Media	Ciecze		
Temperatura medium [°C]	-10...50		
Minimalne ciśnienie niszczące	4,8 bar	70 psi	480 kPa
Wytrzymałość na ciśnienie	4 bar	58 psi	400 kPa
Rodzaj ciśnienia	ciśnienie względne		

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC			
Klasa ochrony	III			
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak			
Zasada pomiaru	hydrostatyczna			

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]	700; (U _b = 24 V; (U _b - 10 V) / 20 mA)			
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak			

Zakres pomiaru / nastaw

Zakres pomiarowy	0...0,6 bar	0...600 mbar	0...8,7 psi	0...240,9 inH2O	0...60 kPa
------------------	-------------	--------------	-------------	-----------------	------------

Dokładność / odchylenie

Powtarzalność [% zakresu]	< 0,1; (z wahaniami temperatury < 10 K)			
Odchyłka od charakterystyki [% zakresu]	< 0,5 (BFSL) / 1; (łącznie z błędami nieliniowości, zera i zakresu)			
Odchylenie liniowości [% zakresu]	< 0,2 (BFSL)			
Stabilność długotrwała	< 0,2; (na rok)			



Sonda hydrostatyczna

SUBMERSIBLE 0,6BAR 30M PUR CABLE

	[% zakresu]	
Współczynnik temperaturowy punktu zerowego		$< \pm 0,2$; (0...50 °C)
	[% na zakres 10 K]	
Współczynnik temperaturowy zakresu		$< \pm 0,2$; (0...50 °C)
	[% na zakres 10 K]	

Warunki pracy

Temperatura otoczenia	[°C]	-10...50
Temperatura składowania	[°C]	-30...80
Ochrona		IP 68

Testy / dopuszczenia

MTTF	[lata]	403
Dyrektywa PED Urządzenia Ciśnieniowe		dobra praktyka inżynierska; może być stosowany do płynów grupy 2; płyny grupy 1 na zapytanie

Dane mechaniczne

Waga	[g]	2351,65
Obudowa		cyldryczna
Wymiary	[mm]	Ø 27 / L = 100
Materiał		stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PA

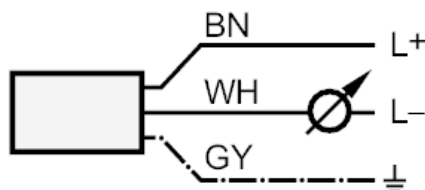
Uwagi

Sztuk w opakowaniu		1 szt.
--------------------	--	--------

Połączenie elektryczne

Przewód: 30 m, PUR, Ø 7,5 mm; Izolacja żyły:

Podłączenie



BN =
GY =
WH =

Kolory żył :
brązowy
szary
biały