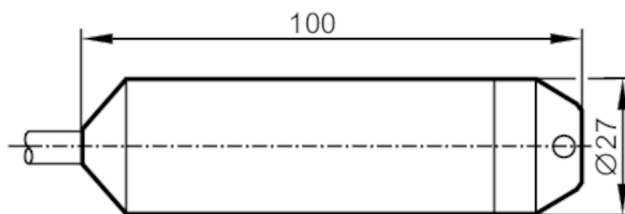


Sonda hydrostatyczna

SUBMERSIBLE 0,6BAR 15M 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; ($U_b = 24\text{ V}$; ($U_b - 10\text{ V}$) / 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 15M PUR CABLE

	[% zakresu]	
Współczynnik temperaturowy punktu zerowego		$< \pm 0,2; (0...50\text{ }^{\circ}\text{C})$
	[% na zakres 10 K]	
Współczynnik temperaturowy zakresu		$< \pm 0,2; (0...50\text{ }^{\circ}\text{C})$
	[% 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]	1246
Obudowa		cyldryczna
Wymiary	[mm]	Ø 27 / L = 100
Materiał		stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PA

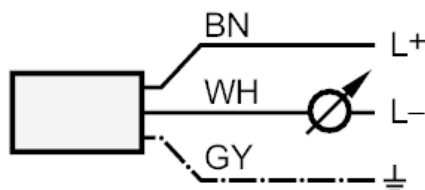
Uwagi

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

Połączenie elektryczne

Przewód: 15 m, PUR, Ø 7,5 mm; Izolacja żyły: PVC

Podłączenie



BN =
 GY =
 WH =

Kolory żył :
 brązowy
 szary
 biały