

Sonda hydrostatyczna

SUBMERSIBLE 0,6BAR 15M PUR CABLE



Aplikacja

Wykonanie	z kapilarą do kompensacji ciśnienia	
Media	Ciecze	
Temperatura medium [°C]	-10...50	
Wytrzymałość na ciśnienie [bar]	4	
Minimalne ciśnienie niszczące [bar]	4,8	
Rodzaj ciśnienia	ciśnienie względne	

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 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]	700; ($U_b = 24\text{ V}$; ($U_b - 10\text{ V}$) / 20 mA)	
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak	

Zakres pomiaru / nastaw

Zakres pomiarowy [bar]	0...0,6	
------------------------	---------	--

Dokładność / odchylenie

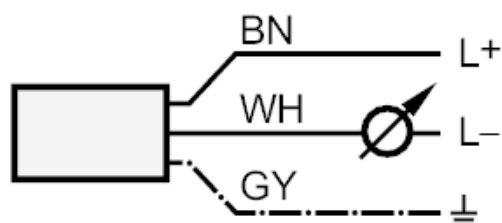
Powtarzalność [% zakresu]	< 0,1; (z wahaniami temperatury < 10 K)	
Odchyłka od charakterystyki [% zakresu]	< 0,5 (BFSL) / 1; (łącznie z błędami nieliniowości, zera i zakresu)	
Odchylenie liniowości [% zakresu]	< 0,2 (BFSL)	
Stabilność długotrwała [% zakresu]	< 0,2; (na rok)	
Współczynnik temperaturowy punktu zerowego [% na zakres 10 K]	< ± 0,2; (0...50 °C)	
Współczynnik temperaturowy zakresu [% na zakres 10 K]	< ± 0,2; (0...50 °C)	



Sonda hydrostatyczna

SUBMERSIBLE 0,6BAR 15M PUR CABLE

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-10...50
Temperatura składowania	[°C]	-30...80
Ochrona		IP 68
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	403
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	1270
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		



Kolory żył :

BN = brązowy
 GY = szary
 WH = biały