

Termometr bimetaliczny do zastosowań przemysłowych tj przemysł chemiczny, spożywczy, petrochemiczny i energetyczny. Klasa dokładności 1,0% i wykonanie w całości ze stali nierdzewnej. Duża możliwość konfiguracji urządzenia - zarówno rodzaju przyłącza jak i typu obudowy, czyni go bardzo uniwersalnym w zastosowaniu. Tarcza zawalcowana z możliwością skorygowania wskazania +/-4%. Istnieje możliwość wypełnienia obudowy gliceryną lub olejem silikonowym co przeciwdziała negatywnym skutkom jakie wywołuje występowanie drgań na obiekcie.

Dane techniczne

Charakterystyka

- wykonanie tylne A, radialne R
- obudowa i osłona ze stali nierdzewnej
- wykonanie tylne
- szybka - szkło akrylowe
- przyłącze gwintowane lub pochwa ochronna
- obudowa zawalcowana nierozbieralna

Zakres pomiarowy

0+60 do 0+500°C wg typoszeregu

Klasa dokładności

1% pełnego zakresu

Osłona

- materiał: stal kwasoodporna 1.4571
- średnica: ø6, 8mm
- długość: 40+400mm lub inna zależnie od zakresu i rodzaju przyłącza

Obudowa

- materiał: stal kwasoodporna 304
- średnica: ø63, 80, 100mm

Przyłącze procesowe

- gwint M20x1,5, M24x,15 M27x2 G½, ½NPT lub inny

Funkcje dodatkowe

- styki alarmowe
- znaczniki na tarczy
- wykonanie wstrząsoodporne
- wykonanie higieniczne



Kod wyrobu

1	<input type="checkbox"/>	Przyłącze	
		radialne	R
2	<input type="checkbox"/>	tylne	T
		Wypełnienie	
3	<input type="checkbox"/>	G	gliceryna lub olej silikonowy
		bez oznaczeń	bez wypełnienia
4	<input type="checkbox"/>	Średnica tarczy	
		63	63mm
		80	80mm
		100	100mm
4	<input type="checkbox"/>	Zakres pomiarowy	
		(0÷60) °C	(0÷60) °C
		(0÷100) °C	(0÷100) °C
		inne parametry wg uzgodnień	

		Średnica czujnika	
5		6	6mm
		8	8mm
6		Długość	
		40	40mm
		60	60mm
		100	100mm
			inne parametry wg uzgodnień
7		Wymiary gwintu	
		G$\frac{1}{2}$	G $\frac{1}{2}$
		M20x1,5	M20x1,5
		G$\frac{1}{4}$	G $\frac{1}{4}$
			inne parametry wg uzgodnień
8		Typ przyłącza	
		B4.1	B4.1
			inne parametry wg uzgodnień
9		Klasa dokładności	
		1%	1%

1
2
3
4
5
6
7
8
9

TBiSChg - - - - - - - - - -

Przykład zamówienia:

Termometr bimetaliczny TBiSChg-R-0-63-(0÷100)°C-6-100-G $\frac{1}{2}$ -B4.1-1%