Czujnik temperatury T-103a

TERMO PRECYZJA
PRODUCENT CZUJNIKÓW TEMPERATURY

Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury powierzchni bloków, części maszyn oraz różnych elementów konstrukcyjnych.

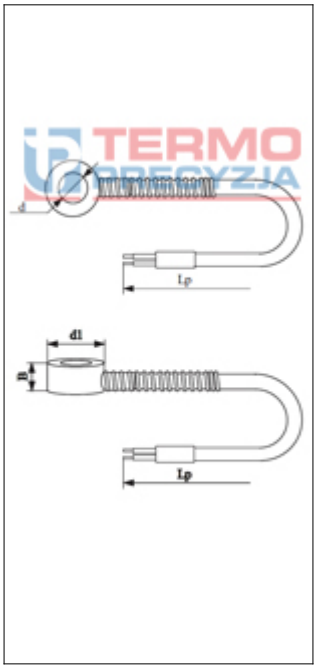
Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 400°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Przewód łączeniowy:	izolacja wg tabeli przewodów NR 1
Układ połączeń:	2, 3 lub 4 przewodowy

Sposób oznaczania i zamawiania:

T - 103a - - - - - - - - - - - -

Średnica czujnika **d**	
Ø 4mm	np. 4
inne	
Średnica czujnika **d1**	
Ø 6mm	np. 6
inne	
Szerokość czujnika **B**	
8mm	np. 8
inne	
Długość przewodu **Lp**	
1,5 m	np. 1,5
inne	
Rodzaj połączenia	
2,3,4-przew.	np. 2
Klasa rezystora	
klasa - A, B	np. B
Rodzaj rezystora	
Pt100, 2xPt100, inne	np. Pt100
Przewód przyłączeniowy	
2 - teflon-silikon	np. 6
4 - PVC-PVC	
5 - teflon-teflon	
6 - włókno szklane x 2 -oplot	
Temperatura pracy czujnika	
80°C, 200°C, inne	np. 200



Przykład zamawiania:

T-103a-4-6-8-1,5-2-B-Pt100-6-200 - czujnik o średnicy d=4 mm, średnicy d1=6 mm, szerokości B=8 mm, długości Lp=1,5 m, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, z przewodem w izolacji włókno szklane x 2 -oplot, temp. pracy czujnika 200°C.

TERMO-PRECYZJA sp.j., ul. Danuty Siedzikówny 7, Wrocław 51-214, tel./fax. (071) 342-69-48, 78-27-400,
www.termo-precyzja.com.pl, e-mail: biuro@termo-precyzja.com.pl