

# Czujnik temperatury T-181

## Zastosowanie:

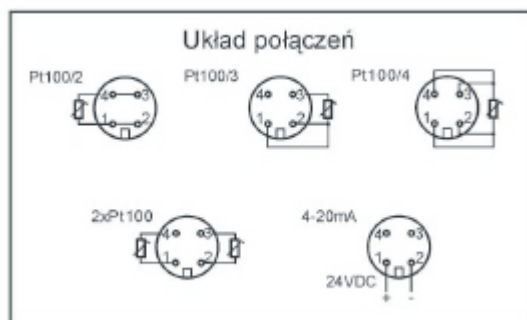
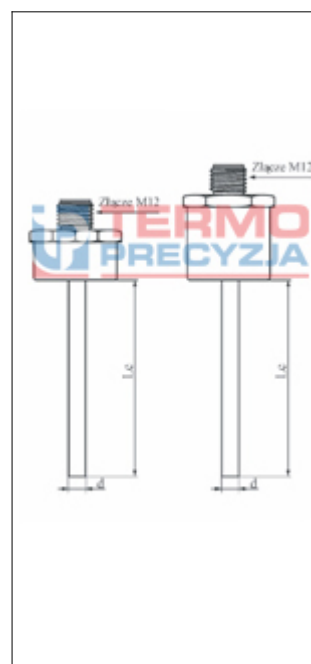
Czujnik przeznaczony jest do stosowania w różnych gałęziach przemysłu np: spożywczy, kosmetyczny. Czujnik wyposażony jest w złącze wtykowe M12.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 200°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN Pt1000, Pt500
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541), 316L (1.4404)
Układ połączeń:	2, 3 lub 4 przewodowy
Temperatura pracy złącza:	(M12) -25°C do 90°C
Wersja z przetwornikiem:	P - tabela przetworników

## Sposób oznaczania i zamawiania:

- T - 181 -	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik							
Typ		np. P1					
Średnica czujnika <b>d</b>							
ø 6 mm		np. 6					
inne							
Długość czujnika <b>Lc</b>							
100mm		np. 100					
inne							
Rodzaj połączenia							
2 - przewodowe		np. 2					
3 - przewodowe							
4 - przewodowe							
Typ złącza							
wtykowe M12		np. M12					
Klasa rezystora							
klasa - A							
klasa - B		np. B					
klasa - 1/3B							
Rodzaj rezystora							
Pt100		np. Pt100					
2xPt100							
inne							



## Przykład zamawiania:

**T-181-6-100-2-M12-B-Pt100** - czujnik o średnicy  $d=6$  mm, długości  $L_c=100$  mm, 2-przewodowy, ze złączem M12, wykonany w klasie B, Pt100.