

# Czujnik temperatury T-121

## Zastosowanie:

Czujnik z ruchomym gwintem zewnętrznym przeznaczony jest do pomiaru temperatury w urządzeniach przemysłowych.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 400°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Układ połączeń:	2, 3 lub 4 przewodowy
Temperatura pracy głowicy:	100°C lub 150°C
Wersja z przetwornikiem:	P - tabela przetworników

## Sposób oznaczania i zamawiania:

- T - 121 -											
Przetwornik											
Typ np. P4											
Średnica czujnika <b>d</b>											
ø 10mm np. 10											
inne											
Długość czujnika <b>Lc</b>											
200mm np. 200											
inne											
Długość <b>L</b>											
100mm np. 100											
inne											
Rodzaj połączenia											
2 - przewodowe np. 2											
3 - przewodowe											
4 - przewodowe											
Wymiar ruchomego gwintu zewn.											
M20x1,5 np. M20x1,5											
M12x1											
inne											
Typ głowicy											
B,NA,MA np. MA											
Klasa rezystora											
klasa - A											
klasa - B np. B											
Rodzaj rezystora											
Pt100 np. Pt100											
2xPt100											
inne											
Temperatura pracy czujnika											
200° np. 200											
inne											

## Przykład zamawiania:

**T-121-10-200-100-2-M20x1,5-MA-B-Pt100-200** - czujnik o średnicy  $d=10$  mm, długości  $L_c=200$  mm, długości  $L=100$ mm, 2-przewodowy, z gwintem zewn. M20x1,5, z głowicą MA, wykonany w klasie B, Pt100, temperatura pracy czujnika 200°C.

