

# Czujnik temperatury T-101G-OW

## Zastosowanie:

Czujnik głowicowy przeznaczony do pomiaru temperatury gazów, powietrza np. w kanałach wentylacyjnych, klimatyzacyjnych.

Czujnik wyposażony w głowicę przyłączeniową typu MA, B.

## 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 P4:	tabela przetworników

## Sposób oznaczania i zamawiania:

-T-	-101G-OW-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik											
Typ np. P4											
Średnica czujnika <b>d</b>											
Ø 6mm np. 6											
inne											
Długość czujnika <b>Lc</b>											
100mm np. 100											
inne											
Rodzaj gwintu											
stały - 1 np. 1											
przesuwany - 2											
Wymiar gwintu											
M10x1											
M12x1 np. M12x1											
inne											
Rodzaj połączenia											
2 - przewodowe np. 2											
3 - przewodowe											
4 - przewodowe											
Klasa rezystora											
klasa - A np. A											
klasa - B											
klasa - 1/3B											
Rodzaj rezystora											
Pt100 np. Pt100											
2xPt100											
inne											
Temperatura pracy czujnika											
200° np. 200											
inne											

## Przykład zamawiania:

**T-101G-OW-6-100-1-M12x1-2-B-Pt100-200°C** - czujnik o średnicy d=6 mm, długości Lc=100 mm, z gwintem stałym M12x1, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, temperatura pracy czujnika 200°C.

