

# CZUJNIK TEMPERATURY

## T-101G-OW

### Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony do pomiaru temperatury gazów.  
Czujniki wyposażone w głowicę przyłączeniową typu MA.

### Dane Techniczne

Zakres pomiarowy	do 400°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał osłony	stal 1H18N9T (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

<b>T</b>	<b>101G-OW</b>									
Przetwornik typ	P4									
Średnica czujnika d Ø 5 mm inne	5									
Długość czujnika Lc 100 mm inne	100									
Rodzaj gwintu stały - 1 przesuwny - 2	1									
Wymiar gwintu M10x1 M12x1 inne	M10x1									
Rodzaj połączenia 2-przew., 3-przew., 4-przew.	Np.									
Klasa rezystora klasa - A, B, 1/3B	np. B									
Rodzaj rezystora Pt100, 2xPt100, inne	np. Pt100									
Temperatura pracy czujnika 80°C, 200°C, inne	np. 200°C									

### Przykład zamawiania:

**T-101G-OW-5-100-1-M10x1-2-B-Pt100-200°C** - czujnik o średnicy d=5 mm, długości Lc=100 mm, z gwintem stałym M10x1, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, z pojedynczym rezystorem Pt100, temp. pracy czujnika 200°C.

