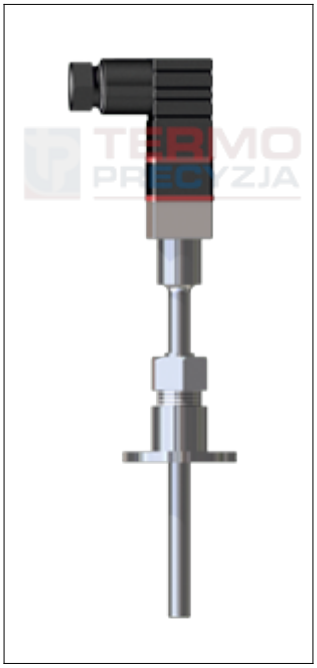
# Czujnik temperatury T-144

TERMO PRECYZJA
PRODUCENT CZUJNIKÓW TEMPERATURY

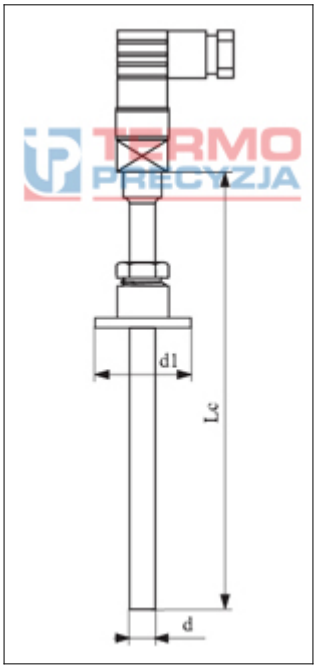


**Zastosowanie:**

Czujnik przeznaczony do pomiaru temperatury cieczy, gazów, ciał stałych, w zbiornikach, rurociągach, kanałach.

**Dane Techniczne:**

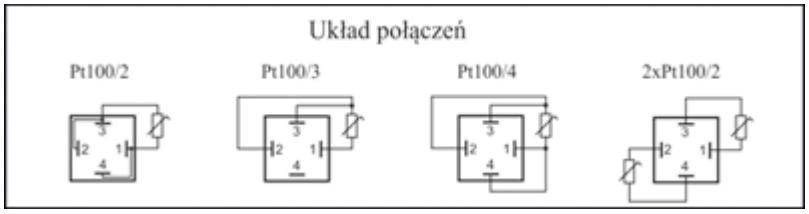
| | |
|---|---|
| Zakres pomiarowy: | do 400°C |
| Rodzaj rezystora: | Pt100 wg PN-EN 60751+A2<br>Pt1000, Pt500 |
| Materiał osłony: | stal 1H18N9T (1.4541) |
| Układ połączeń: | 2, 3 lub 4 przewodowy |
| Złącze: | typ GDS, GDM wg DIN43650; IP 65 |
| Temperatura pracy złącza: | -30°C do 90°C |




**Sposób oznaczania i zamawiania:**

T - 144 - - - - - - - - -

| | |
|---|---|
| **Średnica czujnika d** | |
| Ø 6mm | np. 6 |
| inne | |
| **Średnica d1** | |
| Ø 6mm | np. 6 |
| inne | |
| **Długość czujnika Lc** | |
| 100mm | np. 100 |
| inne | |
| **Rodzaj połączenia** | |
| 2, 3, 4 - przewodowe | np. 2 |
| **Klasa rezystora** | |
| klasa - A,B | np. B |
| **Rodzaj rezystora** | |
| Pt100, 2xPt100, inne | np. Pt100 |
| **Temperatura pracy czujnika** | |
| 200° | np. 200 |
| inne | |




**Przykład zamawiania:**

**T-144-6-30-100-2-B-Pt100-200** - czujnik o średnicy d=6 mm, średnicy d1=30 mm, długości Lc=100 mm, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, temperatura 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