

CZUJNIK TEMPERATURY

typ 471, 472

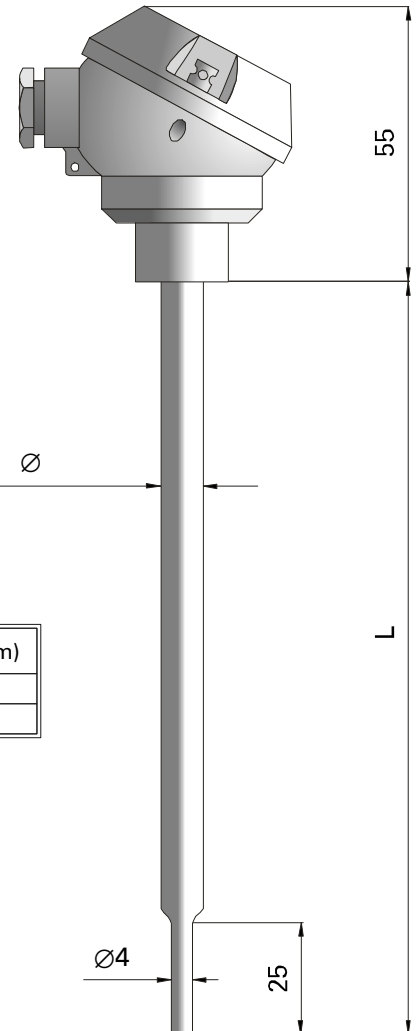
DANE TECHNICZNE

- Zakres pomiarowy
 - 200°C...+550°C (Pt100)
 - 200°C...+400°C (T)
 - 200°C...+400°C (J)
 - 200°C...+600°C (K)
- Element przetwarzający
 - opornik platynowy (Pt100)*)
 - termoelement Cu-CuNi (T)
 - termoelement Fe-CuNi (J)
 - termoelement NiCr-NiAl (K)
- Klasa elementu przetwarzającego
 - klasa 2 (B)*)
- Materiał doprowadzeń
 - drut Cu/Ni (dla Pt100)
- Montaż
 - 2, 3 lub 4 przewodowy (dla Pt100)
- Rodzaj spoiny pomiarowej termoelementu
 - izolowana*)
- Materiał osłony
 - stal 1H18N9T
- Typ głowicy
 - MA lub B*)
- Temperatura pracy głowicy
 - 40°C...+100°C

*) Inne parametry na życzenie

*) Na życzenie Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000

*) Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna



Typ	Ø (mm)
TP-471	6
TP-472	8

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

- Króciec przesuwny typ **KP** (patrz strona 126)

WYKONANIA



Typ czujnika **471, 472**

Rodzaj elementu przetwarzającego **Pt100, T, J lub K**

Element przetwarzający pojedynczy (1) lub podwójny (2)

Długość czujnika L = **100, 200, 300, 400, 600, 800 lub 1000** mm*)

Wyposażenie dodatkowe **króciec przesuwny typ KPM10x1, KPM12x1,5**

Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury **T**

Przykład zamawiania: TP-471K-1-400 oznacza czujnik z głowicą MA, z pojedynczym termoelementem NiCr-NiAl (K) w osłonie o średnicy $\varnothing = 6$ mm i długości L = 400 mm.

TP-471K-1-400-T; TCH-2140-K oznacza czujnik j.w., z głowicą B, z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2140-K.