

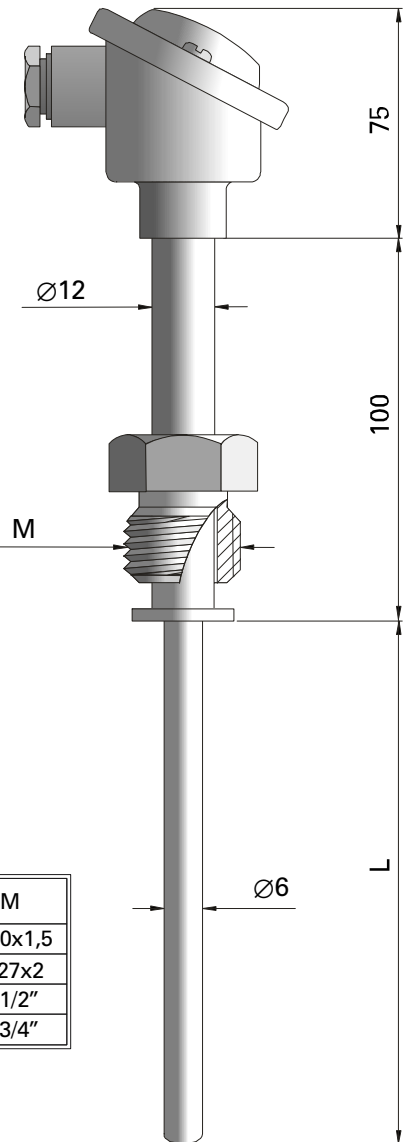
CZUJNIK TEMPERATURY

typ: 531, 532, 533, 534

DANE TECHNICZNE

- Zakres pomiarowy
 - 200°C...+550°C
 - 200°C...+400°C
 - 200°C...+800°C
 - 200°C...+1100°C
 - 200°C...+1250°C
- Element przetwarzający
 - opornik platynowy
 - termoelement Cu-CuNi
 - termoelement Fe-CuNi
 - termoelement NiCr-NiAl
 - termoelement NiCrSi-NiSi
- Klasa elementu przetwarzającego 2 (B)^{*)}
- Materiał doprowadzeń drut Cu/Ni (dla Pt100)
- Montaż 2, 3 lub 4 przewodowy (dla Pt100)
- Rodzaj spoiny pomiarowej termoelementu izolowana^{*)}
- Materiał osłony Ø6 stal 1H18N9T (Pt100)
Inconel (T, J, K) Nicrobell (N)
- Maksymalne ciśnienie robocze 1,6 MPa
- Typ głowicy B^{*)}
- Temperatura pracy głowicy -40°C ... +100°C
- Króciec ruchomy z gwintem zewnętrznym M20x1,5, M27x2, G1/2", G3/4"^{*)}

(Pt100)
(T)
(J)
(K)
(N)
(Pt100)^{*)}
(T)
(J)
(K)
(N)



Typ	M
TP-531	M20x1,5
TP-532	M27x2
TP-533	G1/2"
TP-534	G3/4"

- ^{*)} Inne parametry na życzenie
- ^{*)} Na życzenie Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000
- ^{*)} Na życzenie inne gwinty calowe i metryczne
- ^{*)} Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna

WYKONANIA



- Typ czujnika 531, 532, 533, 534
- Rodzaj elementu przetwarzającego Pt100, T, J, K lub N
- Element przetwarzający pojedynczy (1) lub podwójny (2)
- Długość czujnika L = 100, 200, 400, 600, 800 lub 1000 mm^{*)}
- Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury T

Przykład zamawiania: TP-533Pt100-1-200 oznacza czujnik z pojedynczym opornikiem Pt100 z ruchomym króćcem z zewnętrznym gwintem G1/2" o długości L= 200 mm.

TP-533Pt100-1-200-T; TCH-2120-Pt100 oznacza czujnik j.w., z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2120-Pt100.