

# CZUJNIK TEMPERATURY

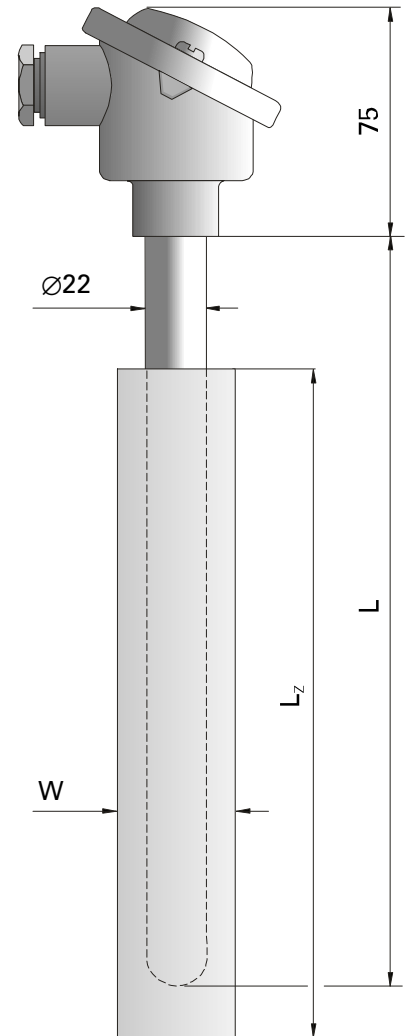
typ 931, 932, 933, 934

## DANE TECHNICZNE

- Zastosowanie pomiar temperatury ciekłych metali kolorowych
- Zakres pomiarowy
  - 0°C...+400°C (T)
  - 0°C...+700°C (J)
  - 0°C...+1100°C (K)
- Element przetwarzający
  - termoelement Cu-CuNi (T)
  - termoelement Fe-CuNi (J)
  - termoelement NiCr-NiAl (K)
- Klasa elementu przetwarzającego 2
- Rodzaj spoiny pomiarowej izolowana
- Materiał osłony ceramicznej węgiel krzemu azotowany
- Typ głowicy B lub DA<sup>\*)</sup>
- Temperatura pracy głowicy -40°C...+100°C

<sup>\*)</sup> Inne parametry na życzenie

<sup>\*)</sup> Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna



Typ czujnika	TP-931	TP-932	TP-933	TP-934
Długość czujnika L(mm) <sup>*)</sup>	600	800	1000	1200
Długość zanurzeniowa L <sub>z</sub> (mm)	400	600	700	950
Kształt osłony ceramicznej W	okrągła 45 mm	półokrągła 52 mm		półokrągła 57 mm

## WYKONANIA



Typ czujnika 931, 932, 933, 934

Rodzaj elementu przetwarzającego T, J lub K

Element przetwarzający pojedynczy (1) lub podwójny (2)

Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury T

**Przykład zamawiania:** TP-931K-1 oznacza czujnik z pojedynczym termoelementem NiCr-NiAl (K) w okrągłej osłonie z węgla krzemu W = 45 mm o długości L<sub>z</sub> = 400 mm i długości L = 600 mm.

TP-931K-1-T; TCH-2160-K oznacza czujnik j.w., z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2160-K.

Na życzenie bezpłatne Świadectwo jakości określające klasę czujnika lub odpłatne Świadectwo kalibracji dla dowolnych temperatur z oznaczonymi odchyłkami