

CZUJNIK TEMPERATURY

typ 431, 432, 433, 434

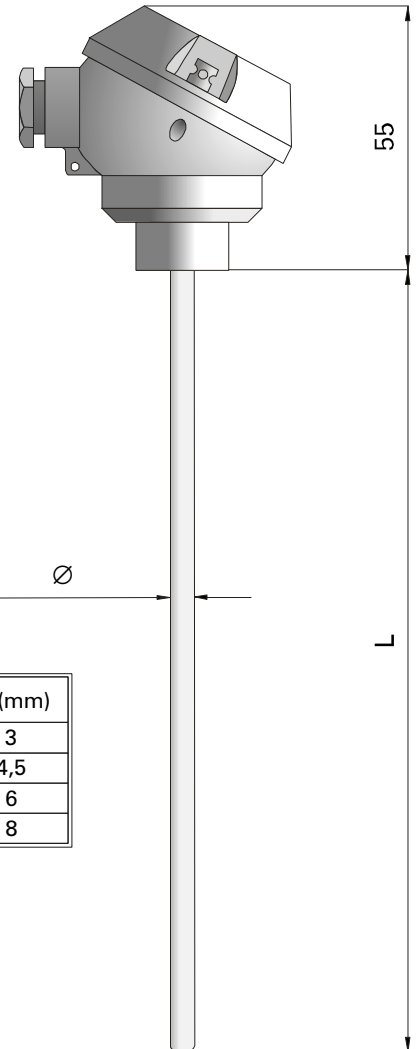
DANE TECHNICZNE

- Zakres pomiarowy
 - 200°C...+800°C (J)
 - 200°C...+1100°C (K)
 - 200°C...+1250°C (N)
- Rodzaj termoelementu płaszczowego
 - Fe-CuNi (J)
 - NiCr-NiAl (K)
 - NiCrSi-NiSi (N)
- Rodzaj spoiny pomiarowej
 - uziemia (typ a)
 - izolowana (typ b)
- Klasa termoelementu
 - 2*)
- Materiał płaszcza
 - Inconel (J, K), Microbell (N)
- Typ głowicy
 - MA lub B*)
- Temperatura pracy głowicy
 - 40°C...+100°C

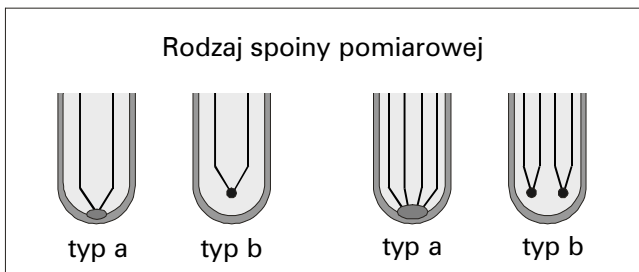
*) Inne parametry na życzenie

*) Na życzenie termoelementy o średnicy $\varnothing = 1, 1,5$ lub 2 mm

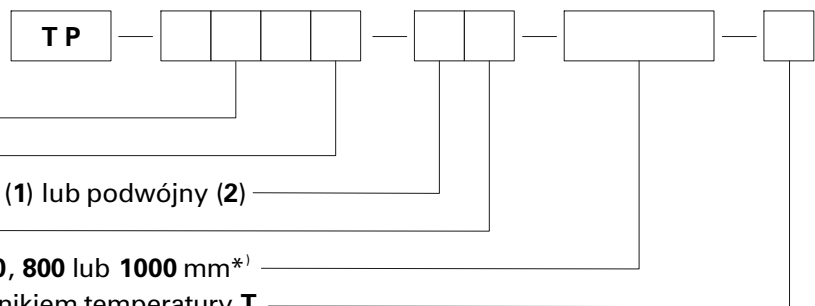
*) Na życzenie głowica z IP65 lub kwasoodporna



Typ	\varnothing (mm)
TP-431	3
TP-432	4,5
TP-433	6
TP-434	8



WYKONANIA



Typ czujnika 431, 432, 433, 434

Rodzaj termoelementu J, K lub N

Termoelement płaszczowy pojedynczy (1) lub podwójny (2)

Rodzaj spoiny pomiarowej a lub b

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

Wykonanie z zamontowanym przetwornikiem temperatury T

Przykład zamawiania: TP-431K-1b-200 oznacza czujnik z głowicą MA, z pojedynczej termopary płaszczowej NiCr-NiAl (K) o średnicy $\varnothing = 3$ mm ze spoiną pomiarową galwanicznie odizolowaną od płaszcza (typ b), o długości L = 200 mm.

TP-431K-1b-200-T; TCH-2140-K oznacza czujnik j.w., z głowicą B, z zamontowanym przetwornikiem temperatury typ TCH-2140-K.