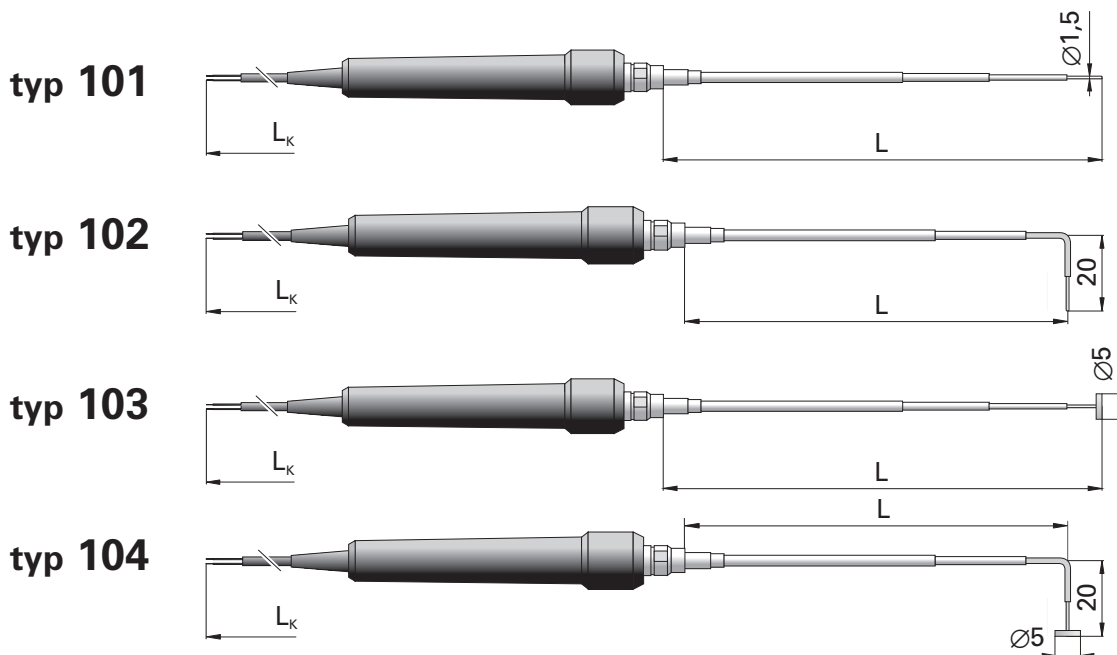


# CZUJNIK TEMPERATURY

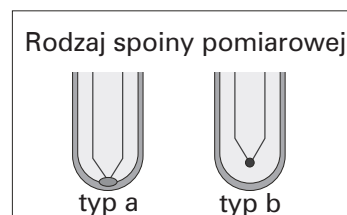


## DANE TECHNICZNE

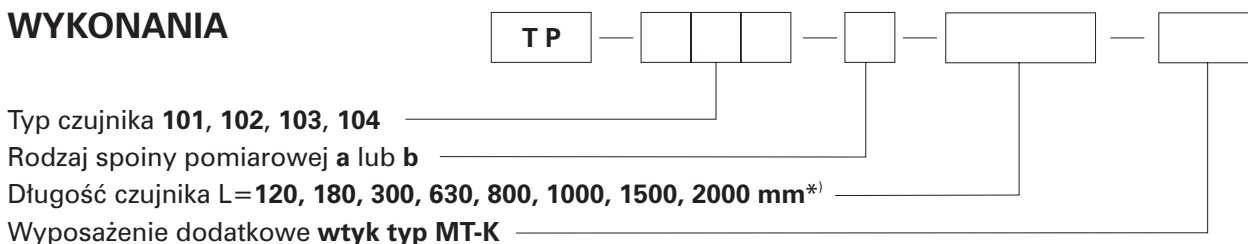
- Zastosowanie pomiar temperatury w cieczach, gazach oraz na powierzchni, współpraca z miernikami temperatury EMT-50-K, EMT-300, EMT-302 i EMT-400 (z wtykiem MT-K)
- Zakres pomiarowy  $-100^{\circ}\text{C} \dots +1100^{\circ}\text{C}$
- Rodzaj termoelementu płaszczowego NiCr-NiAl (K)<sup>\*)</sup>
- Klasa termoelementu 1
- Średnica termoelementu  $\text{Ø}1,5 \text{ mm}^{*)}$
- Rodzaj spoiny pomiarowej uziemiona (typ a), izolowana (typ b)
- Długość czujnika L 120, 180, 300, 630, 800, 1000, 1500, 2000 mm<sup>\*)</sup>
- Długość przewodu kompensacyjnego  $L_k$  1,5 m<sup>\*)</sup>
- Materiał osłony Inconel (76%Ni, 15%Cr, 8%Fe)
- Temperatura pracy przewodu i rękojeści  $-20^{\circ}\text{C} \dots +80^{\circ}\text{C}$

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

<sup>\*)</sup> Na życzenie inne termoelementy



## WYKONANIA



Typ czujnika **101, 102, 103, 104**

Rodzaj spoiny pomiarowej **a** lub **b**

Długość czujnika **L=120, 180, 300, 630, 800, 1000, 1500, 2000 mm<sup>\*)</sup>**

Wyposażenie dodatkowe **wtyk typ MT-K**

**Przykład zamawiania:** TP-101-b-630 oznacza czujnik z termopary płaszczowej NiCr-NiAl (K) ze spoiną pomiarową galwanicznie odizolowaną od płaszcza (typ b) o długości termopary L = 630 mm z przewodem kompensacyjnym o długości  $L_k = 1,5\text{m}$ .

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