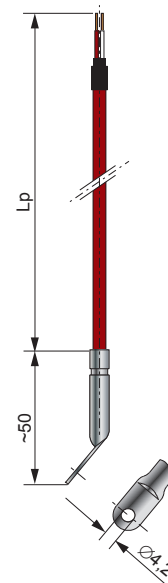


Czujniki temperatury TOPE-6, TTJE-6, TTKE-6

- Zakres pomiarowy Pt100: -50...400°C
- Zakres pomiarowy J, K: -40...400°C
- Element pomiarowy: Pt100, J, K, inny
- Klasa dokładności: A lub B, 1 lub 2, inna
- Materiał osłony: 1.4541

Opis

Przyłgowe czujniki temperatury z serii **TOPE-6**, **TTJE-6**, **TTKE-6** przeznaczone są do pomiaru temperatury powierzchni płaskich elementów maszyn i urządzeń (wtryskarek, wylączarek) np. form wtryskowych, bloków maszyn itp.



Dane techniczne

Zakres pomiarowy	Pt100: -50...400°C J (Fe-CuNi), K (NiCr-Ni), N (NiCrSi-NiSi): -40...400°C
Element pomiarowy	1 lub 2 x Pt100 wg PN-EN 60751: 2009, klasa dokładności A lub B 1 lub 2 x Fe-CuNi, NiCr-Ni wg PN-EN 60584: 2014-04, klasa dokładności 1 lub 2
Spoina pomiarowa	Odizolowana (dotyczy tylko termopary)
Materiał osłony	Stal nierdzewna 1.4541
Średnica otworu montażowego	∅4.2mm
Typowe przewody przyłączeniowe	Linka 2, 3 lub 4 x 0,22mm ² w izolacjach jak poniżej: SLSL : podwójna izolacja silikonowa (do +180°C) TT : podwójna izolacja teflonowa (do +250°C) GLGLP : podwójna izolacja z włókna szklanego i opłot stalowy na zewnątrz (do +400°C)
Długość przewodu	1,5m, inne

Sposób zamawiania

1	2	3	4*	5
<input type="text" value="T"/>	<input type="text" value="E-6"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>

Element pomiarowy

1	<input type="text"/>	OP	Termorezystor (np. Pt100)
		TJ	Termopara Fe-CuNi (J)
		TK	Termopara NiCr-Ni (K)

Długość przewodu [m]

2	<input type="text"/>	...	Wymagana długość przewodu (np. 1,5m)
---	----------------------	-----	--------------------------------------

Klasa dokładności

3	<input type="text"/>	A lub B	Klasa dokładności A lub B (dla czujników rezystancyjnych)
		1 lub 2	Klasa dokładności 1 lub 2 (dla czujników termoelektrycznych (termopar))

Linia podłączeniowa, dotyczy tylko czujników Pt100 (nie dotyczy termopar)

4*	<input type="text"/>	—	2 - przewodowa (bez oznaczenia)
		L3p	3 - przewodowa
		L4p	4 - przewodowa

Rodzaj izolacji przewodu

5	<input type="text"/>	...	Wymagana izolacja przewodu podłączeniowego (np. SLSL)
---	----------------------	-----	---

*) Pola opcjonalne należy wypełnić jeżeli są wymagane

Przykład zamawiania: **TOPE-6-1,5-B-SLSL**: oznacza pojedynczy czujnik temperatury, element pomiarowy 1 x Pt100, długość przewodu Lp=1,5m, przewód w podwójnej izolacji silikonowej, klasa dokładności B, linia 2-przewodowa.

TTJE-6-1,5-2-GLGLP: oznacza pojedynczy czujnik temperatury, element pomiarowy 1 x Fe-CuNi (J), długość przewodu Lp=1,5m, przewód w podwójnej izolacji z włókna szklanego i oplocie metalowym, klasa dokładności 2.