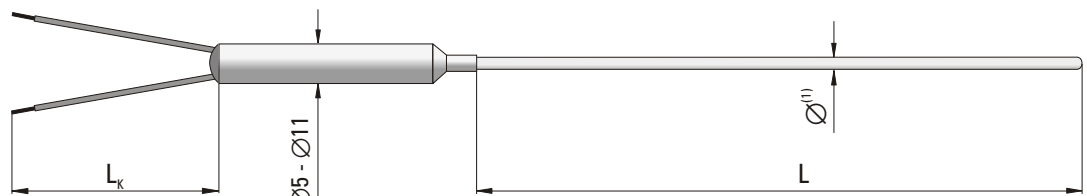
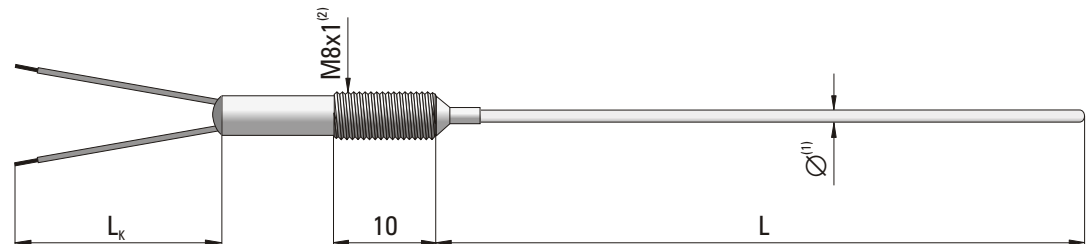


## CZUJNIK TEMPERATURY

typ 211  
 212  
 213  
 214



typ 215  
 216  
 217  
 218



### DANE TECHNICZNE

Rodzaj termoelementu płaszczowego	Cu-CuNi (T) Fe-CuNi (J) NiCr-NiAl (K) NiCrSi-NiSi (N)
Rodzaj spoiny pomiarowej	uziemia (a), izolowana (b), nieostłonięta (c)
Klasa termoelementu	1
Materiał osłony	Inconel (T, J, K), Microbell (N)
Temperatura pracy przewodu i tulei pośredniczącej	-20°C...+80°C <sup>(2)</sup>

<sup>(1)</sup> Na życzenie termopara o średnicy  $\varnothing = 2$  mm

<sup>(2)</sup> Inne parametry na życzenie

Typ czujnika		Średnica termopary $\varnothing$ (mm)	Maksymalna temperatura pomiaru termoelementu typu T (°C)	Maksymalna temperatura pomiaru termoelementu typu J (°C)	Maksymalna temperatura pomiaru termoelementu typu K (°C)	Maksymalna temperatura pomiaru termoelementu typu N (°C)
Tuleja	Gwint M8x1 <sup>(2)</sup>					
TP-211	TP-215	0,5	300	400	600	700
TP-212	TP-216	1	400	600	900	1000
TP-213	TP-217	1,5	400	700	1000	1100
TP-214	TP-218	3	400	700	1100	1250

### WYKONANIA



Typ czujnika 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218

Rodzaj termoelementu T, J, K lub N

Rodzaj spoiny pomiarowej a, b lub c

Długość termopary L = 100, 200, 300, 400, 600 lub 800 mm<sup>(2)</sup>

Długość przewodu kompensacyjnego L<sub>k</sub> = 50, 100, 200 mm<sup>(2)</sup>

**Przykład zamawiania:** TP-214K-b-200-100 oznacza czujnik z termopary płaszczowej NiCr-NiAl (K) o średnicy  $\varnothing = 3$  mm ze spoiną pomiarową galwanicznie odizolowaną od płaszcza (typ b), o długości termopary L = 200 mm, z przewodem kompensacyjnym o długości L<sub>k</sub> = 100 mm.

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