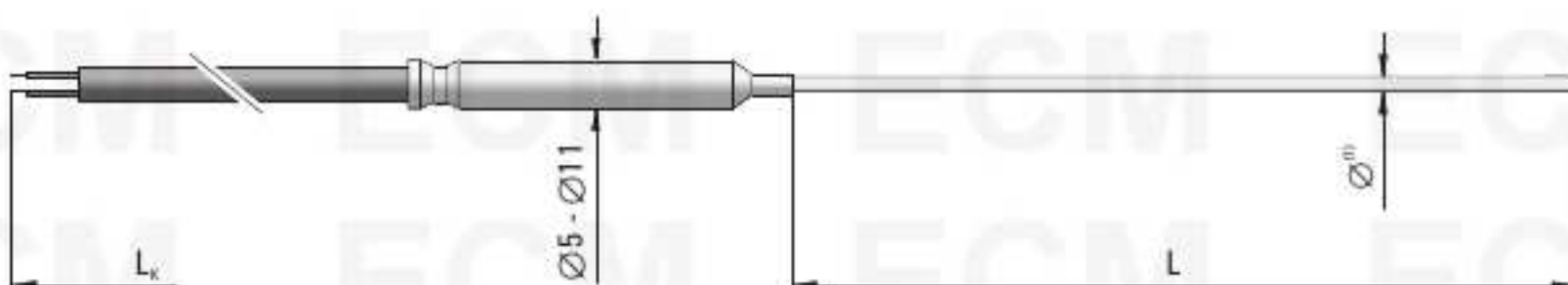




CZUJNIK TEMPERATURY

typ: 201, 202, 203, 204, 205, 206



DANE TECHNICZNE

Rodzaj termoelementu płaszczonego	Cu-CuNi (T) Fe-CuNi (J) NiCr-NiAl (K) NiCrSi-NiSi (N)
Rodzaj spiny pomiarowej	uziemia (a), izolowana (b), nieosłonięta (c)
Klasa termoelementu	1
Materiał osłony	Inconel (T, J, K), Nicrobell (N)
Temperatura pracy przewodu i tulei pośredniczącej	-20°C... +80°C ⁽¹⁾
Izolacja przewodu	PCV ⁽²⁾
Wposażenie dodatkowe	króciec przesuwany KP (patrz strona 176) wtyk MT (do współpracy z przenośnymi miernikami temperatury) ⁽²⁾

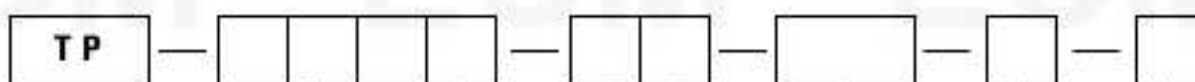
⁽¹⁾ Na życzenie termopara o średnicy $\varnothing = 2$ mm

⁽²⁾ Inne parametry na życzenie

⁽³⁾ Na życzenie inne izolacje przewodu silikon, teflon, włókno szklane, ekran stalowy, pancerz

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)
	pojedyncza	podwójna				
TP-201	0,5	--	300	400	600	700
TP-202	1	--	400	600	900	1000
TP-203	1,5	1,5	400	600	1000	1100
TP-204	3	3	400	700	1100	1250
TP-205	4,5	4,5	--	800	1100	1250
TP-206	6	6	--	800	1100	1250

WYKONANIA



Typ czujnika 201, 202, 203, 204, 205, 206

Rodzaj termoelementu T, J, K lub N

Termoelement płaszczonego pojedynczy (1) lub podwójny (2)

Rodzaj spiny pomiarowej a, b lub c

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

Długość przewodu kompensacyjnego L_k = 1, 1,5, 2,5 m⁽²⁾

Wposażenie dodatkowe: króciec przesuwany KP, wtyk typ MT

Przykład zamawiania:

TP-204K-1b-200-1,5 oznacza czujnik z pojedynczej termopary płaszczonej NiCr-NiAl (K) o średnicy $\varnothing = 3$ mm ze spiną pomiarową galwanicznie odizolowaną od płaszcza (typ b), o długości termopary L = 200 mm z przewodem kompensacyjnym o długości L_k = 1,5 m.

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

