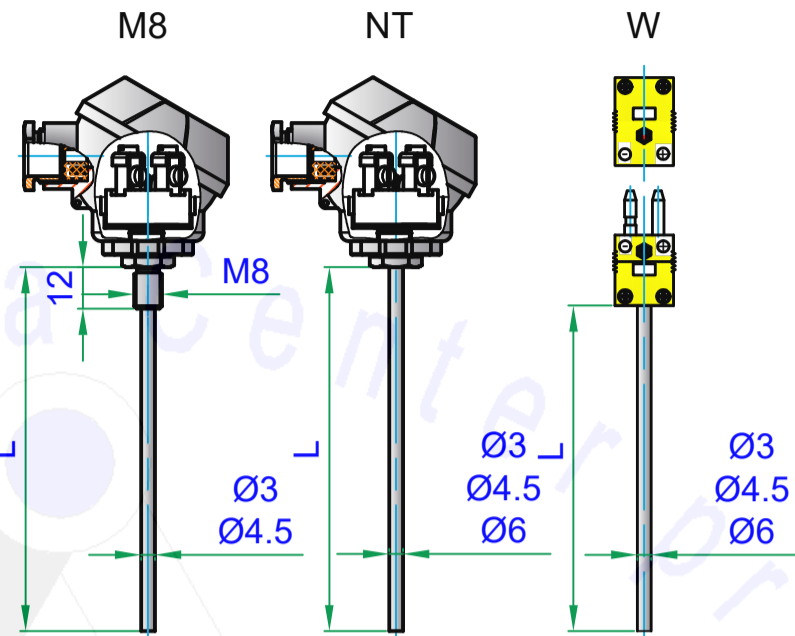


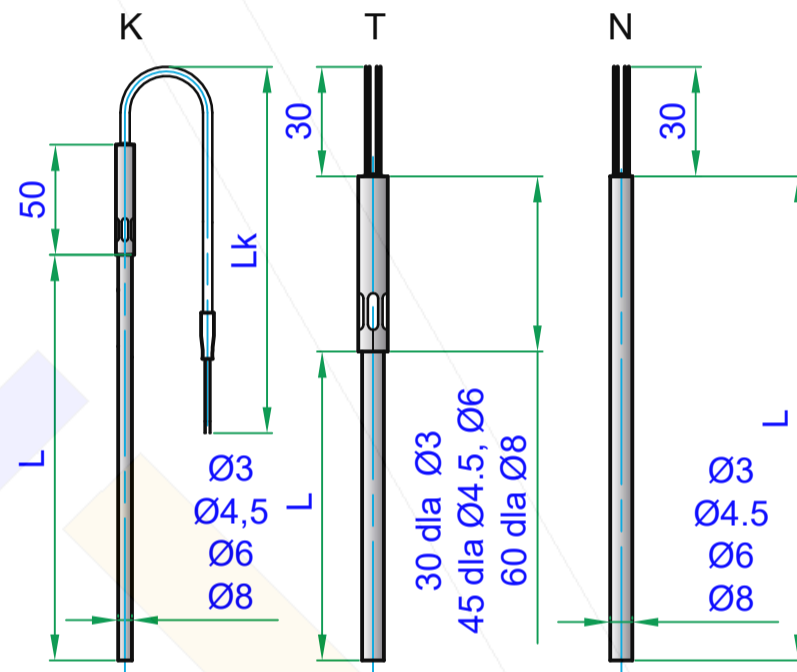
Czujnik temperatury TS-S

DANE TECHNICZNE:

- Zakres pomiarowy temperatury:
Pt: -50...150°C dla M8
K: -200...150°C dla M8
Pt: -50...500°C dla NT, W, K, T, N
K: -200...1000°C dla NT, W, K, T, N
- Standardowy materiał osłony:
Pt - stal kwasoodporna 316L
K - Inconel 600
- Standardowa długość zanurzeniowa czujnika i długość kabla kompensacyjnego:
L i Lk - określa zamawiający



Klasy tolerancji dla termometrów termoparowych według PN-EN60584		
Klasa	Termopara typ K	
	Zakres °C	Tolerancja °C
1	-40...375	±1.5
	375...1000	±0.004· t
2	-40...333	±2.5
	333...1200	±0.0075· t
Klasy tolerancji dla termometrów oporowych Pt100 według PN-EN 60751		
Klasa	Rezystor cienkowarstwowy	
	Zakres °C	Tolerancja °C
AA	0...+150	±(0.1+0.0017· t)
A	-30...+300	±(0.15+0.002· t)
B	-50...+500	±(0.3+0.005· t)



KOD ZAMÓWIENIOWY:

TS-S	K	1200	3	3000	Pt100	A	3	-
------	---	------	---	------	-------	---	---	---

Typ wykonania:
M8, NT, W, K, T, N

Długość zanurzeniowa:
L- określa zamawiający

Średnica elementu pomiarowego:
Ø3, Ø4.5, Ø6, Ø8

Długość kabla:
Lk- określa zamawiający, "-"

Rodzaj i krotność elementu pomiarowego:
Pt, 2xPt, K, 2xK

Klasa elementu pomiarowego: AA, A, B lub 1, 2

Linia łącząca opornik z kostką: 2, 3, 4- przewodowa a także ilość żył kabla dla typu wykonania Pt lub "-"

Rodzaj spoiny: "-" lub O, P, Z

DANE UZUPEŁNIAJĄCE:

Minimalny promień gięcia części pomiarowej	2 x średnica płaszczka [mm]
Dopuszczalne wibracje w miejscu zainstalowania	5 ÷ 80 Hz (do 5 g)
Na życzenie klienta oferujemy nietypowe wykonania czujników temperatury	