

Termopara - Czujnik temperatury T-219a

Zastosowanie:

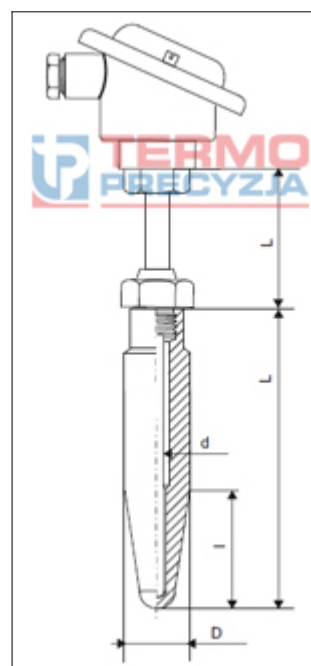
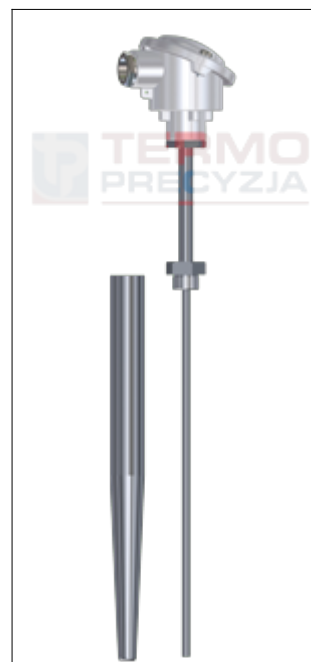
Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury w kotłach, rurociągach, instalacjach ciśnieniowych.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy	do 550°C
Rodzaj termoelementu	NiCr-NiAl (K) wg PN-EN 60584 Fe-CuNi (J) wg PN-EN 60584
Materiał osłony	stal 321 (1.4541)
Temperatura pracy głowicy	100°C lub 150°C
Wersja z przetwornikiem	P - tabela przetworników

Sposób oznaczania i zamawiania:

- T	- 219a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik											
Typ		np. P1									
Krotność czujnika											
pojedynczy		np. -									
podwójny-2											
Element przetwarzający											
NiCr-NiAl (K)		np. K									
Fe-CuNi (J)											
Średnica osłony D											
ø 18 H7		np. 18H7									
ø 24 H7											
Średnica wkładu d											
ø 3 mm		np. 3									
ø 6 mm											
Długość osłony L											
100 mm											
140 mm		np. 140									
200 mm											
Wymiar gwintu											
M12x1,5		M12x1,5									
M14x1,5											
Typ głowicy											
B,NA		np. B									
Materiał osłony											
15 HM		np. 15HM									
10 H2M											
Klasa elementu przetwarzającego											
klasa - 1,2		np. 2									



OSŁONA [mm]			GWINT WEWN.	WKŁAD [mm]	
D	L	I		d	dl
18H7	100	35	M12x1,5	3	235
	140	65			275
	200	65			335
24H7	140	65	M14x1,5	6	275
	200	65			335

Przykład zamawiania:

T-219a-K-18H7-3-100-M12x1,5-B-15HM-2 - czujnik pojedynczy z termoelementem typu K o średnicy osłony D= 18 mm, średnicy wkładu d= 3 mm długości L=100 mm, z gwintem M12x1,5, z głowicą B, z osłoną wykonaną ze stali 15HM, wykonany w klasie 2.

TERMO-PRECYZJA sp.j., ul. Danuty Siedzikówny 7, Wrocław 51-214, tel./fax. (071) 342-69-48, 78-27-400,
www.termo-precyzja.com.pl, e-mail: biuro@termo-precyzja.com.pl