

# Termopara - Czujnik temperatury T-219

## Zastosowanie:

Czujnik do pomiaru temperatury w rurociągach, zbiornikach i innych urządzeniach przemysłowych.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 800°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	- 219	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik										
Typ np. P1										
Krotność czujnika										
pojedynczy np. -										
podwójny-2										
Element przetwarzający										
NiCr-NiAl (K) np. K										
Fe-CuNi (J)										
Średnica czujnika <b>d</b>										
Ø 10 mm np. 10										
Ø 12 mm										
inne										
Długość osłony <b>Lco</b>										
100 mm										
200 mm np. 200										
inne										
Długość <b>L</b>										
50 mm										
100 mm np. 100										
inne										
Wymiar gwintu										
M20x1,5 M20x1,5										
inne										
Klasa elementu przetwarzającego										
klasa - 1,2 np. 2										
Rodzaj osłony										
osłona A np. A										
osłona B										

## Przykład zamawiania:

**T-219-K-10-50-100-2-M20x1,5-2-A** - czujnik z termoelementem typu K o średnicy d= 10 mm, długości L=50 mm, długości L=100 mm, z gwintem M20x1,5, wykonany w klasie 2, z osłoną A.

