

# Termopara - Czujnik temperatury T-200C

## Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury w piecach do obróbki termicznej - hartownie, kotłowni, laboratoria.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy: T-200C-S	T-200C-S do 1300°C (1600°C)
Rodzaj termoelementu:	PtRh10-Pt (S) wg PN-EN 60584
Zakres pomiarowy: T-200C-B	T-200C-B do 1800°C
Rodzaj termoelementu:	PtRh30-PtRh6 (B) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	ceramika 799
Temperatura pracy głowicy:	100°C lub 150°C
Wersja z przetwornikiem:	P - tabela przetworników

## Sposób oznaczania i zamawiania:

- T - 200C -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik										
Typ np. P2										
Krotność czujnika										
pojedynczy np. -										
podwójny-2										
Element przetwarzający										
PtRh10-Pt (S) np. S										
PtRh30-PtRh6 (B)										
Średnica drutu termoparowego										
ø 0,35 mm - 1 np. 1										
ø 0,5 mm - 2										
Typ głowicy										
B,DA,NA np. NA										
Średnica osłony <b>d</b>										
ø 10 mm										
ø 15 mm np. 15										
inne										
Długość czujnika <b>Lc</b>										
500 mm np. 500										
inne										
Długość nośnika metalowego <b>L</b>										
150 mm np. 150										
inne										
Klasa elementu przetwarzającego										
klasa - 1,2 np. 2										

## Przykład zamawiania:

**T-200C-S-1-NA-15-500-150-2** - czujnik pojedynczy z termoelementem typu S, o średnicy drutu  $\varnothing$  0,35 mm, z głowicą NA, w osłonie o średnicy  $d = 15$  mm, dł. czujnika  $L_c = 500$  mm, dł. nośnika metalowego  $L = 150$  mm, wykonany w klasie 2.

