

# Termopara - Czujnik temperatury T-200CMZ

## Zastosowanie:

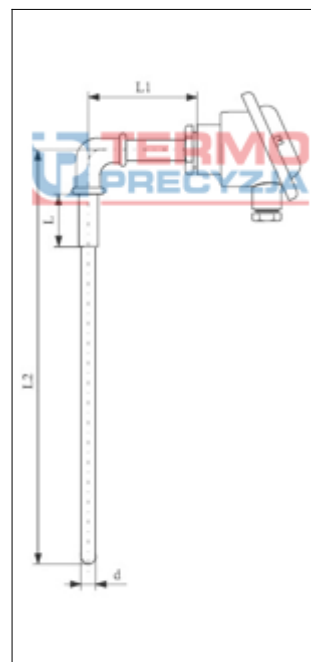
Termopara przeznaczona do pomiaru temperatury ciekłych metali.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 1150°C
Rodzaj termoelementu:	NiCr-NiAl (K) wg PN-EN 60584 Fe-CuNi (J) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	CRYSTON 789 wg tabeli osłon SYALON wg tabeli osłon
Temperatura pracy głowicy:	100°C lub 150°C
Wersja z przetwornikiem:	P - tabela przetworników

## Sposób oznaczania i zamawiania:

- T - 200CMZ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik											
Typ	np. P1										
Krotność czujnika											
pojedynczy	np. -										
podwójny-2											
Element przetwarzający											
NiCr-NiAl (K)	np. K										
Fe-CuNi (J)											
Rodzaj ceramiki											
CRYSTON 789 - 1	np. 1										
SYALON - 2											
Średnica osłony <b>d</b>											
ø 16 mm											
ø 25 mm	np. 25										
inne											
Długość czujnika <b>L2/L1</b>											
300 mm / 400 mm	np. 300 / 400										
500 mm / 400 mm											
inne											
Długość nośnika metalowego <b>L</b>											
150 mm	np. 150										
inne											
Typ głowicy											
B,NA	np. NA										
Klasa elementu przetwarzającego											
klasa - 1,2	np. 2										
Temperatura pracy czujnika											
800°C, 1000°C	np. 1000										
inne											



## Przykład zamawiania:

**T-200CMZ-K-1-25-500/400-150-B-2-1000**- czujnik pojedynczy z termoelementem typu K, z osłoną w ceramice CRYSTON 789, o średnicy  $d=25$  mm, o dł.  $L_2=500$  mm, dł.  $L_1=400$  mm, z nośnikiem metalowym o dł.  $L=150$  mm, z głowicą B, wykonany w klasie 2, temp. pracy czujnika 1000°C.