

# Termopara - Czujnik temperatury T-201Wp

## Zastosowanie:

Czujnik płaszczowy z wtyczką przeznaczony jest do bezpośredniego pomiaru temperatury. Znajduje szerokie zastosowanie w przemyśle. Odporny na wstrząsy, giętki.

## Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy: T-201Wp-K	do 1150°C
Rodzaj termoelementu:	NiCr-NiAl (K) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	Inconel 600
Zakres pomiarowy: T-201Wp-J	do 800°C
Rodzaj termoelementu:	Fe-CuNi (J) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Rodzaj złącza:	wtyk-gniazdo standard, wtyk-gniazdo mini

## Sposób oznaczania i zamawiania:

T	-201Wp	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krotność czujnika										
pojedynczy		np. -								
podwójny-2										
Element przetwarzający										
NiCr-NiAl (K)		np. K								
Fe-CuNi (J)										
Rodzaj osłony										
Inconel - 1		np. 1								
stal kwasoodporna - 2										
Średnica czujnika $d$										
$\varnothing$ 1; 1,5; 2; 3; 4,5; 6 mm		np. 4,5								
inne										
Długość czujnika $L_c$										
500 mm		np. 500								
inne										
Rodzaj spoiny										
SO -odizolowana		np. SO								
SP -z przetopieniem										
Klasa elementu przetwarzającego										
klasa - 1,2		np. 2								
inne										
Rodzaj złącza										
wtyk-gniazdo standard -1		np. 1								
wtyk-gniazdo mini - 2										

## Przykład zamawiania:

**T-201Wp-K-1-4,5-500-SO-2**- czujnik pojedynczy z termoelementem typu K, osłona z inconelu, o średnicy  $d=4,5$ mm, długości  $L_c=500$  mm, ze spoiną odizolowaną, wykonany w klasie 2.

