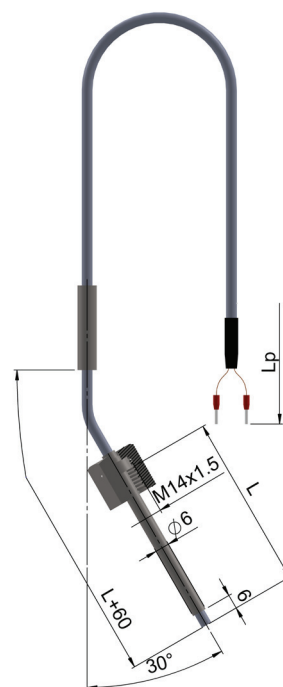


Czujniki płaszczowe termoelektryczne PTTJ-183, PTTK-183

Dane techniczne

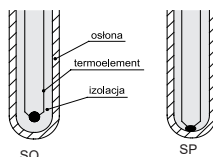
Zakres pomiarowy / element przetwarzający		
(-40 ÷ 400) °C	J	kl. 2
(-40 ÷ 400) °C	K	kl. 2
Osłona		
– materiał płaszcza: stal 1.4541 dla J, Inconel 600 dla K		
– termoelement płaszczowy $\varnothing 4,5$ mm z tuleją i nakrętką M14x1,5 do mocowania czujnika		
– długość L_{min} [mm]: 20		
Przewód		
– linka: 2x0,22 mm ² w podwójnej izolacji silikonowej		
– spoina pomiarowa: odizolowana SO		
– długość L_p = 1,5m (standard)		
Opcje		
– spoina pomiarowa: uziemiona SP		
– inne izolacje przewodu: teflon, peszel, włókno szklane w oplocie		
Wyposażenie dodatkowe		
– wtyczka miniaturowa – str. 198÷199		



Tolerancja dla klas termoelementów wg normy PN-EN 60584

Termoelement	Klasa 1		Klasa 2	
	Zakres [°C]	Tolerancja [°C]	Zakres [°C]	Tolerancja [°C]
J Fe-CuNi	(-40÷375) (375÷750)	±1,5 ±0,004 [t]	(-40÷333) (333÷750)	±2,5 ±0,0075 [t]
K NiCr-NiAl	(-40÷375) (375÷1000)	±1,5 ±0,004 [t]	(-40÷333) (333÷1200)	±2,5 ±0,0075 [t]

Typy spoin pomiarowych



Sposób zamawiania

Czujnik temperatury	PTT	...	183
Termoelement Fe-CuNi	J								
Termoelement NiCr-NiAl	K								
Spoina odizolowana od osłony							SO		
Spoina zwarta z osłoną (uziemia)ona							SP		
Klasa termoelementu								1, 2	
Długość osłony L [mm]									20*
Długość przewodu L_p [m]									2m*
Wyposażenie dodatkowe: wtyczka mini									W

* lub inne wg uzgodnień

Przykład zamówienia

PTTK-183-SO-2-50-3m