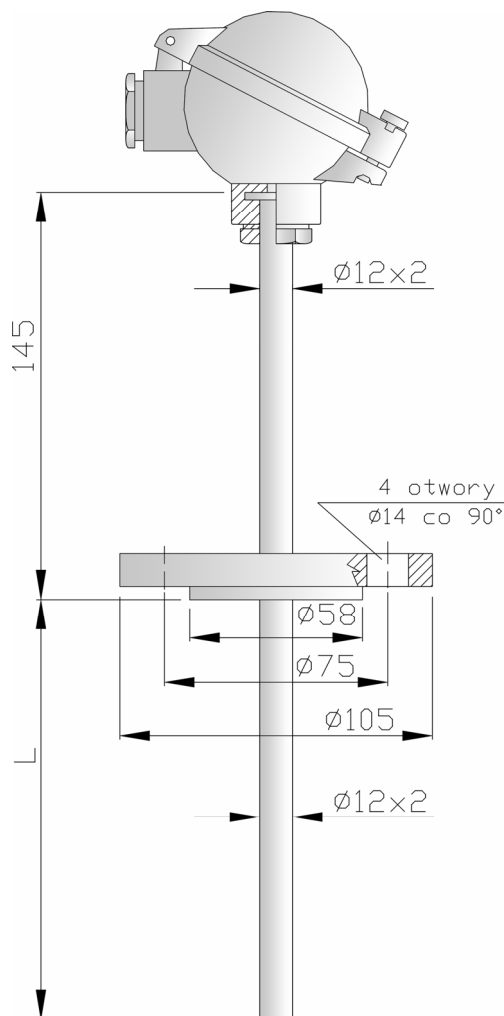


TR AUTOMATYKA

ul. Lechicka 14, 02-156 Warszawa
tel. +48 (22) 886 10 16 fax. +48 (22) 846 50 37
www.trautomatyka.pl

Czujnik termoelektryczny kołnierzowy
z wymiennym wkładem płaszczowym.
Przeznaczone do pomiaru temperatury w przemysłowych
rurociągach i zbiornikach ciśnieniowych.

TTKT1
TTJT1

Dane techniczne:

Zakres pomiarowy	: -40 do 550°C
Dopuszczalne ciśnienie stosowania dla max prędkości przepływu pary 40 m/s i wody 5 m/s	: Dla L = 160 mm 12 MPa Dla L = 250 mm 7 MPa
Rodzaj termoelementu	: Pojedynczy lub podwójny Fe-CuNi „J” Pojedynczy lub podwójny NiCr-NiAl „K”
Klasa dokładności	: 1 lub 2 wg PN-EN 60584-2
Materiał osłony	: Stal kwasoodporna 1H18N9T (1.4541)
Średnica wkładu pomiarowego	: 6,0 mm
Długość montażowa L / długość wkładu	: 160/315; 250/405 mm
Minimalna głębokość zanurzenia	: 80 mm
Typ spoiny	: Czujnik pojedynczy Czujnik podwójny
	: Odizolowana „SO” Uziemiona „SP” Odizolowane „SOB” Uziemione pomiędzy sobą, odizolowane od płaszczka „SOA” Uziemione pomiędzy sobą i płaszczem „SP”
Typ głowicy	: NA (standard), DANW, B
Rodzaj zamknięcia głowicy	: zamykana na wkręt – 1 zamykana na zatrzask – 3 (nie dot. typu B)
Dopuszczalna temperatura pracy głowicy	: 100°C lub 150°C

Opcjonalnie montaż przetwornika PR5334A w głowicy czujnika.**Sposób oznaczania i zamawiania:**

Pojedynczy lub Podwójny	TT		T1	-		-		-		-	
Typ termoelementu:											
NiCr-Ni			K								
Fe-CuNi			J								
Rodzaj zamknięcia głowicy:											
wg danych technicznych											
Typ głowicy:											
wg danych technicznych											
Długość montażowa L:											
wg danych technicznych											
Temperatura pracy głowicy:											
wg danych technicznych											
Rodzaj spoiny pomiarowej:											
SO, SP, SOA, SOB											
Klasa dokładności:											
wg danych technicznych											

Przykład: Czujnik TTKT13-NA-160-100°C-SO Kl. 1