



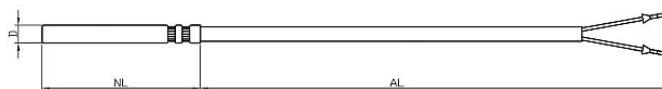
Termopara prosta z przewodem

Seria 7X-KFT

7X-KFT to seria czujników termoparowych z metalową osłoną oraz przewodem przyłączeniowym (termoparowym) z wyprowadzonymi wolnymi końcami lub zakończonym złączem elektrycznym wg indywidualnych uzgodnień (gniazdo, wtyczka). Osłona chroni spoinę pomiarową przed bezpośrednim kontaktem z mierzonym medium oraz umożliwia właściwe ułożenie i montaż czujnika.

W skład serii 7X-KFT wchodzi następujące konstrukcje:

- 7A** czujniki z osłoną metalową prostą
- 7B** czujniki z osłoną metalową kątową
- 7C** czujniki z kołnierzem lub płytką montażową
- 7D** czujniki z przyłączem gwintowanym
- 7E** czujniki z luźnym przyłączem gwintowanym
- 7F** czujniki z osłoną gwintowaną
- 7G** czujniki kątowe z przyłączem gwintowanym
- 7K** czujniki z końcówką oczkową
- 7L** czujniki z kostką metalową
- 7M** czujniki z magnesem
- 7P** czujniki z blaszką montażową
- 7S** czujniki przylgowe do montażu na opaskę



Oznaczenie	
Typ czujnika	7A-16116030-0300.050.Z000
Nr artykułu	19047373

Termopara 1x NiCi-Ni / K z przewodem w metalowym oplocie zakończonym wolnymi końcami. Izolowana spoina pomiarowa umieszczona jest w metalowej osłonie o średnicy 6mm. Żyły przewodu oznaczone są kolorami zgodnie z normą IEC 60584.

Parametry techniczne

Typ termopary	1x NiCr-Ni / K
Spoina pomiarowa	izolowana
Zakres pomiarowy	0...+400°C
Klasa dokładności	Klasa 1 wg IEC 60584
Długość nominalna NL	50mm
Średnica D	6mm
Materiał osłony	stal kwasoodporna
Długość przewodu AL	3000mm
Izolacja zewnętrzna przewodu	włókno szklane / oplot metalowy
Temperatura otoczenia przewodu	0...+ 400°C
Zakończenie przewodu	wolne końce 50mm

Oznaczenie przewodów kolorami

Oznaczenie żył kolorami wg IEC 60584	
--------------------------------------	--

Akcesoria montażowe, śrubunki, kołnierze, osłony montażowe, wtyczki i gniazda zamieszczone są w innych kartach katalogowych oraz na stronie internetowej.