



## Termopara płaszczowa z głowicą

### Seria 20-TOM

Termopary płaszczowe serii 20-TOM charakteryzują się dużą odpornością na drgania i wibracje oraz wysoką elastycznością przy średnicach poniżej 3mm.

Termopary wytwarzają napięcie [mV] bezpośrednio zależne od mierzonej temperatury oraz typu termopary (J, K, S itd.).

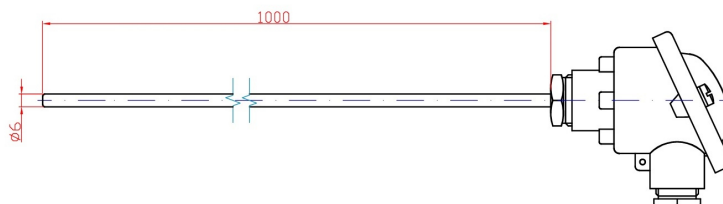
Zależność napięcia od temperatury określona jest w Normie IEC 60584.

Termopary wykonywane są głównie w 1 klasie dokładności wg IEC 60584 oraz posiadają izolowaną spoinę pomiarową.

Na życzenie produkowane są inne wersje, np.: spoina uziemiona lub eksponowana.

W skład serii 20-TOM wchodzi następujące termopary:

- Termopary płaszczowe z przewodem
- Termopary płaszczowe z głowicą przyłączeniową
- Termopary płaszczowe z wtyczką
- Termopary płaszczowe z gniazdem
- Termopary płaszczowe z wolnymi końcami



Oznaczenie	
Typ czujnika	20-20100799-1000
Nr artykułu	13004309

Termopara płaszczowa z małą głowicą aluminiową typu B z dławnicą kablową M20x1,5.

### Parametry techniczne

Typ termopary	1xNi-CrNi/ K
Spoina pomiarowa	izolowana
Zakres pomiarowy	-40...+1000°C
Klasa dokładności	Klasa 1 wg IEC 60584
Długość nominalna	1000 mm
Średnica	6mm
Materiał płaszcz	Inconel 2.4816
Głowica przyłączeniowa	typ B
Dławnica kablowa w głowicy	M20x1,5

### Oznaczenie

Kostka przyłączeniowa w głowicy	
biały -	
zielony +	

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