

# THERMOCOUPLE CHEMISÉ INCONEL AVEC SORTIE CÂBLE

*CJ type K J T S N E etc*

Ref : 2810

Rev : C



Disponible pour les couples suivants :

K	T	J	S	N	E

Code couleur IEC

## DESCRIPTION

Ce modèle de thermocouple pliable, robuste et peu onéreux est le modèle idéal pour les mesures de température jusqu'à 1200°C et plus, dans les milieux solides, liquides ou gazeux. Les 2 fils du thermocouple sont isolés dans de la magnésie compactée dans une gaine en Inconel 600. Le point chaud est isolé de la masse, à la masse ou exposé. Une version avec sortie sur connecteur existe aussi.

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

<b>Classe de tolérance</b>	1 selon Norme NFC 42321 et CEI 584
<b>Précision pour type k</b> (Autres types voir tableau)	+/- 1.5°C de -40 à 375°C +/- 0.004 x T° de 375°C à 1000°C
<b>Particularité</b>	Pliable

Existe aussi :

- ★ Avec connecteur standard ou miniature type 2 broches arrondies ou plates (FC 1015)
- ★ Connecteur et câble haute température sur demande

**CJ** : Modèle chemisé métal (Inconel 600) avec sortie câble téflon / PVC / soie de verre blindé (haute température)



D : Diamètre de la gaine (0.5, 1, 1.5, 2, 3, 4.5 ou 6 mm)

L : Longueur du Thermocouple en mm

K : Type du thermocouple (K, J, T, S, N, E)

L2 : longueur du câble (sur demande)

### Exemple : CJ3K300

- CJ : Modèle chemisé standard
- 3 : Diamètre 3 mm
- K : Thermocouple de type K
- 300 : Longueur 300 mm

## OPTIONS

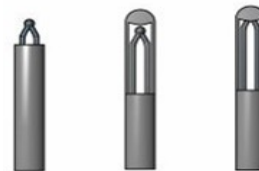
Classe de tolérance 1

Version haute température (connecteur HT)

Mise à la masse du point chaud

Autre gaine sur demande (Inox...)

Fabrication spécifique à la demande



## ACCESSOIRES

Passages étanches

Connecteurs mâles/femelles

Rallonges / prolongateurs



## CONTACT

### MESUREX

13 Rue des Corroyés

78730 Saint Arnoult en Yvelines

Tel : +33 (0) 1 30 41 23 62

Fax : +33 (0) 1 30 41 23 80

Mail : [mesurex@mesurex.fr](mailto:mesurex@mesurex.fr)