



# Cannes Pyrométriques Haute Température

## Diamètre 13.7 sortie Tête B

### Gaine INCONEL600

*Température maxi 1100°C*

Réf. : CPINC600 KI P013.7(L) T14

Code Douanier : 90251900

*Pour la mesure dans les process industriels nécessitant une tenue à des températures très élevées (fonderies, fours de traitement, fours de recuit...)*

- Pour températures comprises entre 0 et 1100°C
- Thermocouple K suivant EN 60 584 Isolé de la masse
- Gaine de Protection Inconel 600
- Résistance à une variété de produits corrosifs
- Sa teneur élevée en nickel lui permet de conserver une résistance considérable dans des conditions réductrices
- La teneur en nickel offre également une excellente résistance aux solutions alcalines
- Longueur jusqu'à 3 m

#### Données techniques

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| - Élément de Mesure :       | Thermocouple Type K Chromel/Alumel selon IEC 584-2  |
| - Montage :                 | Simple ou Double Thermocouple   |
| - Tolérance fils Pt/RH seul | Classe 1 Selon IEC584-2 ou NF EN 60584-2 (+/- 1,5°C de -40 à 333°C et 0.004ITI de 333 à 1200°C) |
| - Nature Gaine :            | INCONEL 600 - 2.4816 - NiCr15Fe8  |
| - Diamètre Gaine :          | Possibilité de Montage en Double Gaine  |
| - Longueur :                | 13.7 mm   |
| - Tête de Raccordement :    | de 200 à 3000 mm  |
| - Tenue en température      | Type B avec couvercle à visser (vis imperdables)  |
| - Tenue en température Tête | 0/+1100°C en continu sur la gaine céramique   |
|                             | 80°C maxi   |

#### Options

- Autre Tête de raccordement Type DA (Couvercle sur charnière et levier de fermeture)
- Montage Simple ou Duplex
- Gaine Inconel600

#### Montage Thermocouple (simple ou DOUBLE )

