

# **Cannes Pyrométriques** **Haute Température** **Gaine INCONEL600** *Température maxi 1100°C*

Réf. : CPINC600 KI P021(L) T12

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 S 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  
Possibilité de Montage en Double Gaine
- Diamètre Gaine : 21.3 mm
- Longueur : de 200 à 3000 mm
- Tête de Raccordement : Type A avec couvercle à visser (vis imperdables)
- Tenue en température 0/+1100°C en continu sur la gaine céramique
- Tenue en température Tête 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 )

