

# Sondes de température Pt 100 à poignée pour piquer

## Série CT 2510



- Pt 100
- Plage de mesure : -50...+400 °C
- Plongeur : Inox 316 L
- Poignée droite ou coudée
- Sortie fils

### APPLICATIONS

Les sondes de température CITEC de la série CT 2510 sont conçues pour un usage général dans les domaines agroalimentaires, fromageries, salaisons. Ces sondes conviennent pour des mesures en milieux gazeux et liquides.

### DESCRIPTION

Ces sondes disposent d'un élément sensible Pt 100 de classe B logé dans un tube acier inox.

La poignée droite ou coudée selon le modèle, permet d'utiliser cette sonde pour pénétrer ou piquer.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gammes de températures	-50...+250 °C ou -50...+400 °C
Élément de mesure	Pt 100 suivant DIN CEI 751
Précision	Classe B
Montage	3 fils
Plongeur	Inox 316 L - Ø 3-4-5-6 mm
Longueur plongeur	L = 50 à 500 mm
Poignée	Inox 316 L, Ø 8 mm, longueur 100 mm
Jonction corps/câble	Gaine thermorétractable
Sortie câble	Câble téflon, gaine silicone (Tenue 220 °C)
Longueur câble	1,5 mètre en standard (autres Lg en option)

RÉFÉRENCES & OPTIONS : Voir page suivante



Z.I. Nord Torcy · Allée du Plateau, bât. n°2 · 77200 TORCY  
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site [www.citec.fr](http://www.citec.fr)  
Fax +33 (0)1 64 80 45 18 Mél. [citec@citec.fr](mailto:citec@citec.fr)

Sondes de température Pt 100  
à poignée pour piquer  
**Série CT 2510**

12-03-2020

D-616.05-FR-AA

TE

616-05/1

# RÉFÉRENCES & OPTIONS

## Modèle

### Type résistance

- 1 Pt 100
- 2 Pt 1000

### Gammes T°

- 1 -50...+250 °C
- 2 -50...+400 °C

### Élément sensible

- 2 Simple 2 fils
- 3 Simple 3 fils

### Précision

- A Classe A
- B Classe B
- AA 1/3 Din

### Longueur plongeur\*

xxx 50...500 mm

### Ø Plongeur\*

- 3 3 mm
- 4 4 mm
- 5 5 mm
- 6 6 mm

### Poignée

- D Droite
- C Coudée

### Longueur de câble

xxx Longueur en mètre

### Ressort de courbure

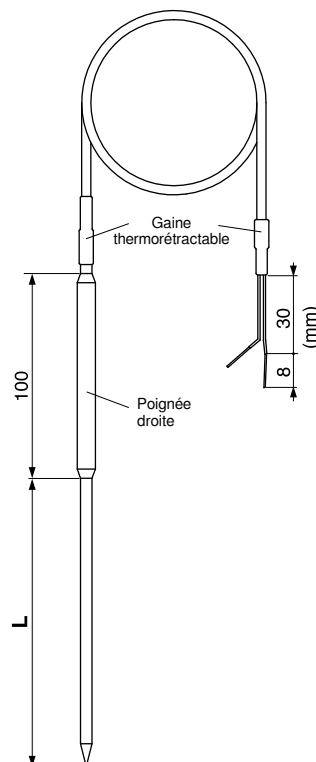
- 1 Oui
- 2 Non

CT 2510 1 1 3 B 200 4 D 4 1

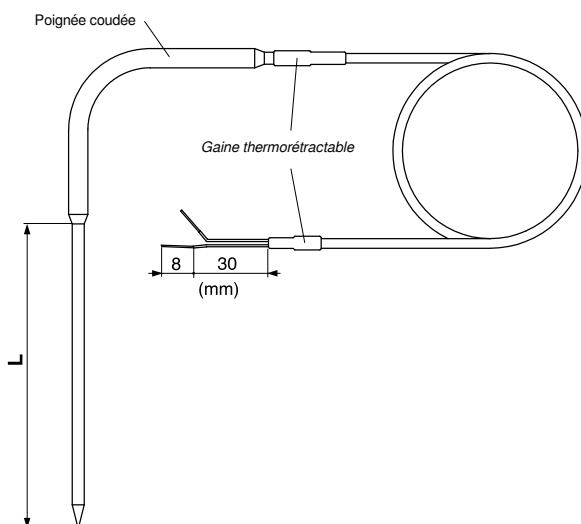
(Exemple de référence)

\*Autres sur demande

CT 2510 droite



CT 2510 coudée



Pression - Température

Z.I. Nord Torcy · Allée du Plateau, bât. n°2 · 77200 TORCY

Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site [www.citec.fr](http://www.citec.fr)

Fax +33 (0)1 64 80 45 18 Mél. [citec@citec.fr](mailto:citec@citec.fr)

Sondes de température Pt 100  
à poignée pour piquer  
**Série CT 2510**

12-03-2020

D-616.05-FR-AA

TE

616-05/2