

# Sondes de température Pt 100, sortie fils à baïonnette Série CT 2500 B



- Pt 100
- Gamme de température : -50...+450 °C
- Sortie fils
- Plongeur : Inox 316 L
- Baïonnette : Laiton nickelé

## APPLICATIONS

Les sondes de température CITEC série CT 2500 B, sont destinées à l'industrie du plastique, notamment pour des mesures de substances solides, en plasturgie. Ces sondes sont également adaptées pour des mesures en milieu gazeux et liquide.

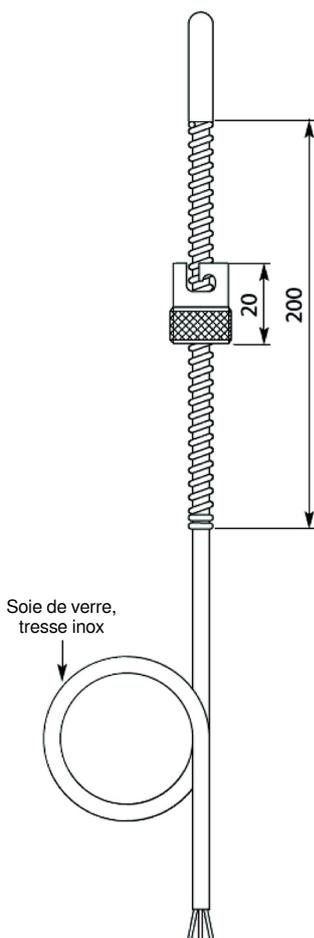
## DESCRIPTION

Ces sondes disposent d'un élément sensible Pt 100 de classe B logé dans un tube acier inox. Le raccordement se réalise par à une baïonnette 2 ergots.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de température	-50...+450 °C
Élément de mesure	Pt 100 suivant DIN CEI 751
Précision	Classe B
Montage	3 fils
Plongeur	Inox 316 L
Longueurs plongeur	15 mm (Ø 8), 20 ou 30 mm (Ø 6)
Raccord	Baïonnette 2 ergots laiton nickelé Ø 10-12 mm
Jonction Corps/câble	Sertissage + ressort inox
Câble	Soie de verre, tresse inox
	Longueur 1,5 mètre en standard (autres Lg sur dde)

## RÉFÉRENCES & OPTIONS



### Modèle

#### Type résistance

1 Pt 100

#### Gammes T°

1 -50...+450 °C

#### Élément sensible

2 Simple 2 fils

3 Simple 3 fils

6 Duplex 2x3 fils

#### Précision

A Classe A

B Classe B

AA 1/3 Din

#### Longueur / Ø Plongeur

1 20/6

2 30/6

3 15/8

#### Longueur de câble

xxx Longueur en mètre

#### Baïonnette

0 Ø 10, pour plongeur Ø 6

1 Ø 12, pour plongeur Ø 8

Série CT 2500 B 1 1 3 B 1 4 0



Pression - Température

8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin  
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site [www.citec.fr](http://www.citec.fr)  
Mél. [citec@citec.fr](mailto:citec@citec.fr)

Sondes de température Pt  
100, sortie fils à baïonnette  
Série CT 2500 B

10-09-2020

D-612.15-FR-AAb

TE

612-15/1