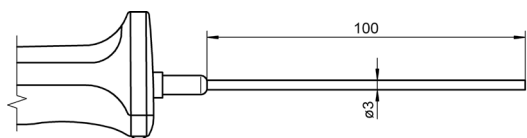


# Température

## Capteur Pt100 à poignée FPA 106 LxxxxH



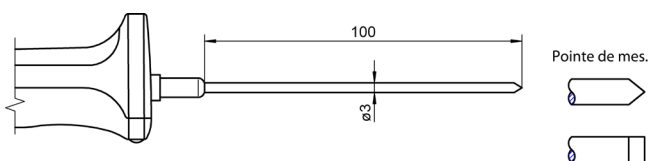
pour mesure en immersion

Précision : Pt100, résistance à couche, classe B\*  
Pointe de mes.: Plage d'utilisation -40...+400 °C  
Elément inox  
T<sub>90</sub>: 8 s  
Poignée: 127 mm  
Câble: 1.5 m FEP/Silicone

L = 100 mm

**Référence FPA106L0100H**

## Capteur Pt100 à poignée FPA 123 LxxxxH



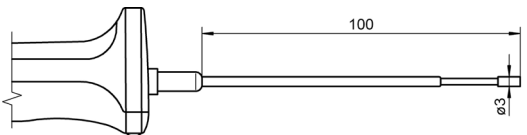
pour les mesures en immersion dans les milieux plastiques, pâteux

Précision : Pt100, résistance à couche, classe B\*  
Pointe de mes.: Plage d'utilisation -40...+400 °C  
à aiguille  
T<sub>90</sub>: 8 s  
Poignée: 127 mm  
Câble: 1.5 m FEP/Silicone

L = 100 mm

**Référence FPA123L0100H**

## Capteur Pt100 à poignée FPA 124 LxxxxH



pour mesures de surface et en immersion

Précision : Pt100, résistance à couche, classe B\*  
Pointe de mes.: Plage d'utilisation -40...+300 °C  
rivet argent, plat  
T<sub>90</sub>: 10 s  
Poignée: 127 mm  
Câble: 1.5 m FEP/Silicone

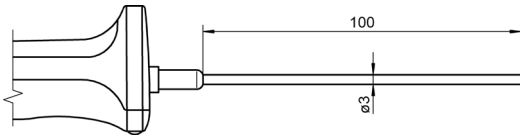
L = 100 mm

**Référence FPA124L0100H**

\* plage de validité voir page 151

Étalonnage DAKKS/Cofrac ou d'usine KT90xx, température, pour capteur ou chaîne de mesure (capteur+appareil), voir chapitre Certificats d'étalonnage. L'étalonnage DAKKS raccordé COFRAC satisfait aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025 relative aux activités d'essai.

## Capteur CTN à poignée FNA 106 LxxxxH



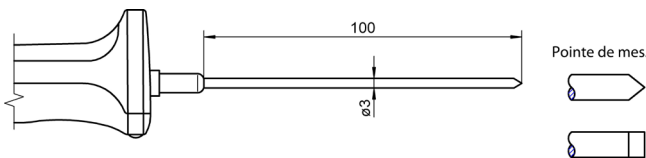
pour mesure en immersion

Précision :	CTN, voir page 152
Pointe de mes.:	Plage d'utilisation -20...+100 °C Élément inox
T <sub>90</sub> :	8 s
Poignée:	127 mm
Câble:	1.5 m PVC

L = 100 mm

**Référence FNA106L0100H**

## Capteur CTN à poignée FNA 123 LxxxxH



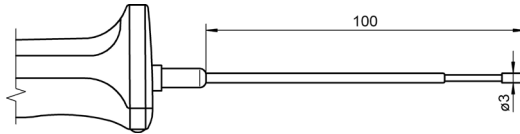
pour les mesures en immersion dans les milieux plastiques, pâteux

Précision :	CTN, voir page 152
Pointe de mes.:	Plage d'utilisation -20...+100 °C à aiguille
T <sub>90</sub> :	8 s
Poignée:	127 mm
Câble:	1,5 m PVC

L = 100 mm

**Référence FNA123L0100H**

## Capteur CTN à poignée FNA 124 LxxxxH



pour mesures de surface et en immersion

Précision :	CTN, voir page 152
Pointe de mes.:	Plage d'utilisation -20...+100 °C rivet argent, plat
T <sub>90</sub> :	10 s
Poignée:	127 mm
Câble:	1,5 m PVC

L = 100 mm

**Référence FNA124L0100H**

## Capteur CTN FNA 305



pour la mesure de l'air

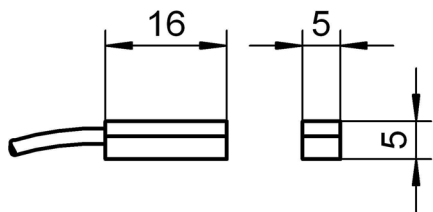
Précision :	CTN, voir page 152
Pointe de mes.:	Plage d'utilisation -10...+60°C (sans condensation), doigt de gant en inox, d= 3.0 mm, L= 50 mm, monté directement sur le connecteur ALMEMO®
T <sub>90</sub> :	8 s

L = 50 mm

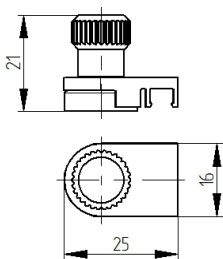
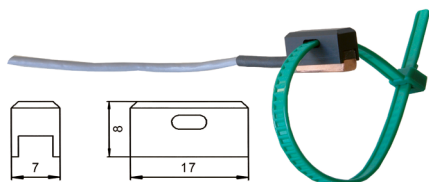
**Référence FNA305**  
(aucune variante possible)

# Température

## Capteur Pt100 FPA 611 x



pour mesurer en surface



Précision : Pt100, résistance à couche, classe B\*  
 Pointe de mes.: Plaque d'utilisation voir ci-dessous, en cuivre, plate flux thermique amélioré par nouvel élément capteur et nouvelle technologie de contact  
 $T_{90}$ : 20 s  
 Câble: voir ci-dessous

Capteur de surface  
 -10...+90°C, câble PVC, 2m **Référence FPA611**  
 -10...+110°C, câble PFA, 3m pour sollicitation mécanique supérieure, résolution connecteur ALMEMO® 0,01 K **Référence FPA611S01**

Accessoires :  
 Support pour fixation par collier de câble **Référence ZB9611RM**

Support avec aimant et bouton moleté **Référence ZB9611MH**

## Capteur film Pt100 FPA 686

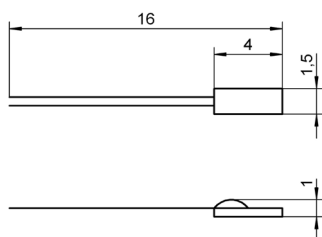


pour mesurer en surface

Précision : Pt100 à fil enroulé, classe B\*  
 Messfläche: Plaque d'utilisation -50...+200 °C, film résistant à la température  
 Film épaisseur env. 0.5 mm, 15 x 40 mm  
 $T_{90}$ : 2 s  
 Câble: Toron PFA, 4 fils, tordu

Longueur 2 m **Référence FPA686**  
 Longueur 10 m **Référence FPA686L10**

## Élément de capteur à puce céramique Pt100 FP 0802



élément de capteur sans enveloppe, pour monter vos propres capteurs

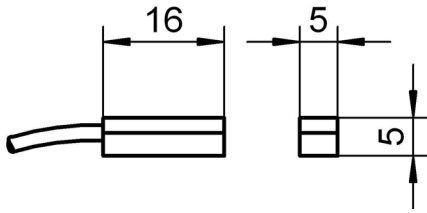
Précision : Pt100, résistance à couche, classe B\*  
 Pointe de mes.: Plaque d'utilisation -40...+400 °C sonde à puce en céramique  
 Fils de raccordement: 10 mm, nus

Sonde à puce en céramique **Référence FP0802**

\* plage de validité voir page 151

Étalonnage DAKKS/Cofrac ou d'usine KT90xx, température, pour capteur ou chaîne de mesure (capteur+appareil), voir chapitre Certificats d'étalonnage. L'étalonnage DAKKS raccordé COFRAC satisfait aux exigences de la norme NF EN ISO/CEI 17025 relative aux activités d'essai.

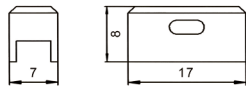
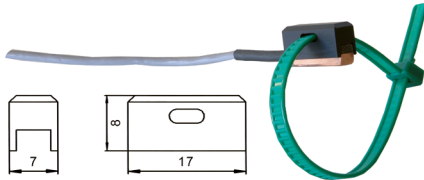
## Capteur CTN FNA 611



pour mesurer en surface

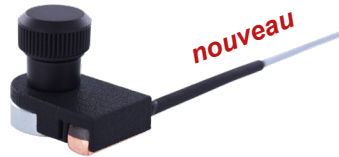
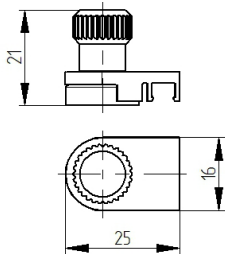
Précision : CTN, voir page 152  
 Pointe de mes.: Plage d'utilisation -10...+90 °C  
 en cuivre, plate  
 $T_{90}$ : 20 s  
 Câble: 2 m PVC

Capteur de surface **Référence FNA611**



Accessoires :  
 Support pour fixation  
 par collier de câble

**Référence ZB9611RM**



Support avec aimant  
 et bouton moleté

**Référence ZB9611MH**

## Capteur CTN FN 0001 K



Elément capteur non protégé, avec câble

Précision : CTN, voir page 152  
 Pointe de mes. : Elément capteur non protégé  
 Domaine d'utilisation : -20...+100°C  
 Fils de raccordement : env. 180 mm, isolés au fluoropolymère  
 Câble de raccordement : 2 m PVC, fil toronné mince  
 pour bras de lecture  
 Domaine d'utilisation : -10...+90°C  
 jonction de câble surmoulée

Capteur CTN avec câble,  
 extrémités libres

**Référence FN0001K**

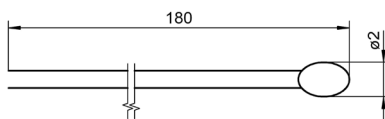
Option:

connecteur ALMEMO® avec montage

Connecteur simple pour 1 capteur Réf. OT9040AS

Connecteur double pour 2 capteurs Réf. OT9040AS2

## Elément de capteur CTN FN 0001



élément de capteur sans enveloppe, pour monter vos propres  
 capteurs.

Précision : CTN, voir page 152  
 Pointe de mes.: Plage d'utilisation -20...+100 °C  
 Sensor

Fils de raccordement: 180 mm, isolés au fluoropolymère

Sensor

**Référence FN0001**