

# SONDE PLATINE DE SURFACE

Ref : 2159

Rev : A



## DESCRIPTION

Ce modèle de sonde platine (ici avec connecteur miniature cuivre montage 2 fils), spécialement conçu pour les mesures de températures de surface, est doté d'un excellent contact thermique. Il est caractérisé par une grande souplesse mécanique et la faculté d'être réutilisable.

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Caractéristique	Valeur
Classe de tolérance	A selon Norme DIN 43760 et CEI 751
Température d'utilisation	-200 à 200°C
Tenue en température du câble	250°C en Pointe
Précision	+/- 0.15°C à 0°C, +/- 0.35°C à 100°C
Montage	Fixation mécanique Collage Fixation par ruban adhésif en Kapton, soie de verre ou aluminium

## OPTIONS

Option	Note
Montage	2 et 4 fils
Dimensions	Ø à la demande
Autres longueurs de câble	Sur demande
Version haute température	Câble soie de verre (350°C)

## CODIFICATION

**LCU:** PT100 de surface avec pastille et câble en téflon blindé ou non de longueur 2 m en standard.

**10:** diamètre de la pastille

**PT100:** Sonde Platine PT100 selon norme DIN 43760 (NFC 42330)

**2, 3, 4F:** prolongé par câble d'extension 2, 3 ou 4 fils

**Connecteur:** nous consulter (exemple : Miniature, Lemo, Jaeger, Amphérol, etc...)

## CONTACT

### G.R.D.I.A MESUREX

19 Rue des Petits Meurgers  
78120 Sonchamp

Tel : +33 (0) 1 30 41 23 62

Fax : +33 (0) 1 30 41 23 80

Mail : [measurex@measurex.fr](mailto:measurex@measurex.fr)