

CAPTEUR DE TEMPERATURE INDUSTRIEL

Ref : 2172B

Rev :



DESCRIPTION

Ce modèle de capteur de température, robuste est le modèle idéal pour les mesures de température jusqu'à 1200°C dans les milieux solides, liquides ou gazeux. Il est doté d'une tête industrielle standard avec bornier à vis intégré.

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

Caractéristique	PT100	Thermocouple
Classe de tolérance	+/- 0.15°C à 0°C, +/- 0.35°C à 100°C (classe A)	+/- 1.5°C de -40°C à 375°C +/- 0.004 x T° de 375°C à 1000°C
Température d'utilisation	-200 à +250°C en standard	Thermocouple K -100 à +1000°C Thermocouple S jusqu'à 1200°C

OPTIONS

Version avec fermeture rapide

Autres classes de Précision en PT100 : 1/3 ; 1/5 ; 1/10

Version haute température en PT100 : 500°C, 800°C

Fabrication à la demande (très courante chez MESUREX)

Transmetteur à sortie 4/20 mA intégré dans la tête industrielle (Référence : TR9-D-L-Type)

Version lisse sous tête

COMMANDE

CIS: Modèle avec tête industrielle standard avec filetage 10x100

D: Diamètre de la gaine (1,5 ; 2 ; 3 ; 6 ; 8 ; 10 ; 22mm)

L: Longueur de la gaine en mm

Type: Thermocouple K, J, T, E, N, S ou autres sur demande, CI 1selon norme NFC 42321 et CEI 584

PT100: Sonde Platine PT100 à 2, 3 ou 4 fils selon norme DIN 43760 (NFC 42330)

CONTACT

G.R.D.I.A MESUREX

13 Rue des Corroyés

78730 Saint Arnoult en Yvelines

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

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

Mail : mesurex@mesurex.fr