

CAPTEUR TEMPERATURE A VISSER AVEC EMBASE INTEGREE

Ref : 2145 IRJ

Rev : A

DESCRIPTION

Ce modèle de capteur de température possède une excellente précision, il est conçu pour les mesures de température jusqu'à 250°C dans les milieux solides, liquides ou gazeux.

Il est doté d'un filetage de fixation et d'une embase Jaeger intégrée.



PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

Signification de la référence :

IRJ : Modèle sous tube inox prolongé par un filetage 10x100 et d'une embase Jaeger intégrée à 3, 4 ou 6 contacts (à définir).

d : Diamètre de la gaine (2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6 ; 8 ; 10 mm etc ...)

L : Longueur de la gaine en mm. : 50, 100, 200, 500 mm etc...

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

Thermocouple : K, J, T, E ... Classe 1 selon norme NFC 42321 et CEI 584.

	Version PT100	Version thermocouple
Classe de tolérance	Classe A en standard selon norme DIN 43760 et NFC 42330	Classe 1 selon norme NFC 42321 et CEI 584
Précision	+/- (0,15°C + 2x 10 ⁻³ x T°), soit ≤ +/- 0.35°C a 100°C.	(thermocouple k) +/- 1,5°C de -40°C à +375°C +/- 0,004 x T° de 375°C à 1000°C.
Tenue en température du cable	250°C en pointe	250°C en pointe

2 pattes de fixation avec trous de diamètre 3 mm.

OPTION

Classe de tolérance	1/3 et 1/5 Norme en version sonde platine PT 100
Diamètre et longueur	Sur demande
Autres constructions	Sur demande
Température	Version haute température

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