

PT100 POUR AUTOCLAVE

Ref :

Rev :



DESCRIPTION

Ce PT100 pour autoclave est conçu pour répondre aux exigences d'un autoclave. Le capteur et le passage d'alimentation sont scellés pour éviter les fuites dans la sonde en acier inoxydable de 6,0mm de diamètre. Le capteur et le câble d'extension gainé en caoutchouc au silicone peuvent être fournis en longueurs personnalisées pour convenir à votre utilisation.

Il convient pour des utilisations dans des températures allant de -50°C à 200°C. Configuration en 2, 3 ou 4 fils.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Données	Valeurs
Éléments sensibles / Jonctions de capteur	Simplex (1 circuit thermocouple) ou duplex (2 circuits thermocouples)
Gaine de protection	Acier inox 316 L – Ø 6 x 200 mm Manchon inox Ø 6 x 100 mm pour passage de cloison
Sonde	PT100 céramique CEI 60751 classe A, simple ou double enroulement en montage 3 fils
Câble de raccordement	PFA/silicone, longueur 2 mètres

DIMENSIONS



OPTIONS

- Montage 2 ou 4 fils sur demande
- Autre diamètre et longueur de gaine, autre longueur de câble sur demande
- Raccord coulissant double bague étanche
- Élément de mesure classe B, 1/3 DIN, 1/5 DIN ou 1/10 DIN
- Réalisable en PT 1000, PT500, KTY81, Thermistance, NI100, NI1000 etc...

CONTACT

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