

Séries FTT-FIT-FGG-FHH

PT100 simple avec raccordement filaire

Ref : 2169

Rev : B



DESCRIPTION

Ce modèle de capteur de température se caractérise par sa souplesse et sa facilité de mise en œuvre. En PT100/PT1000 simple ou double, il est constitué d'un élément sensible 100ohm ou 1000ohm selon la norme NF EN 60751 raccordé à un fil en Téflon, PVC, Kapton, ...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| PARAMÈTRES | VALEURS |
|--------------------------|---|
| Type | PT100 ou PT1000 / FTT (non isolé), FIT (isolé sous Téflon), FGG (Soie de verre) ou FKK (Kapton) |
| Nature de l'isolant | PVC, Silicone, Téflon, Kapton, Soie de verre |
| Tenue en température | Téflon 250°C / Kapton 300°C / Soie de verre 350°C (500°C en pointe) |
| Précision | Classe A, B, 1/3DIN, 1/5DIN, 1/10DIN selon la norme NF EN 60751 |
| Diamètre des conducteurs | 0,1 / 0,2 / 0,5 / 0,8 mm |
| Raccordement | 2 Fils, 3 Fils, 4 Fils Fils nus en standard |
| Connectique | Connecteur miniature ⁽¹⁾ , Connecteur standard ⁽¹⁾ , M8, M12, DIN, ... |

(1) Nous pouvons proposer des connecteurs miniatures ou standards mâles/femelles en 2,3 ou 4 broches

INFORMATIONS DE COMMANDE

F D P L N XXX

Type d'isolant :

TT : Téflon point chaud apparent (250°C)

IT : Téflon point chaud isolé (250°C)

KK : Kapton (300°C)

GG : Soie de verre (350°C/500°C en pointe)

Options spéciales

Nombre de conducteur (N) :
2CU, 3CU, 4CU

Nature du câble (D) :
TCT 50F 3CU en standard

Longueur du câble (L) :
2m en standard

Type de sonde (P) :
PT100 : **P**
PT1000 : **PX**

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 : measurex@measurex.fr