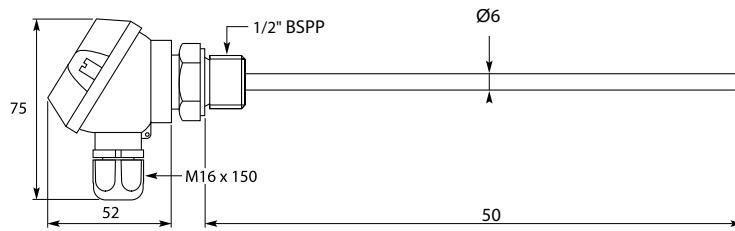




Fiche technique
Sonde Pt100
MA6501



Référence : MA6501

Description du produit : Sonde Pt100 à visser classe A - G 1/2 - Ø 6mm x 50mm - tête de raccordement type MA

Détail du produit : Sonde Pt100 à visser classe A, 3 fils, tête de raccordement miniature en aluminium peint époxy, G 1/2, sonde en acier inoxydable de diamètre 6 mm, longueur : 50 mm

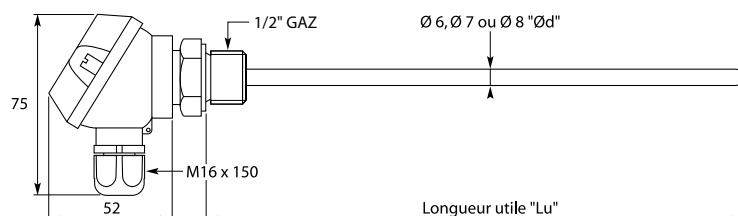
SPÉCIFICATIONS

Attribut	Valeurs
Type de capteur :	PT100
Longueur de la sonde :	50mm
Diamètre de la sonde :	6mm
Température minimale détectée :	-50°C
Température maximale détectée :	+450°C
Type de raccordement :	MA
Matériau de la sonde :	Gaine inox 316L
Connexion du procédé :	G 1/2
Entrée de câble :	M16
Nombre de fils :	3
Précision :	Classe A



Sonde de température Pt100

À visser avec tête de raccordement de type MA (miniature)



Pour la mesure de température des gaz et des corps solides

OPTIONS

- Option : gaine de protection recouverte PTFE (température maxi 200 °C)

- Autre longueur, autre diamètre ou autre raccord sur demande

Gaine de protection : en acier inox 316 L, Ø 6 x 0,4 mm ou Ø 7 x 1 mm ou Ø 8 x 1 mm

Sonde : Pt100 céramique DIN IEC 60751 classe A, simple enroulement en montage 3 fils (2 ou 4 fils sur demande) ou double enroulement en montage 2 x 2 fils

Raccord : 1/2" mâle en acier inox 316 L

Tête de raccordement : type MA (miniature) en alliage d'aluminium revêtue époxy, sortie de câble par presse-étoupe IP68 polyamide (M16 x 150), Ø de serrage de 4 à 8 mm

Température d'utilisation : -50 à +450 °C selon modèle

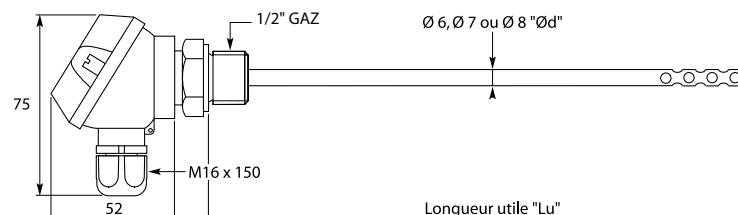
Réf.	"Ød"	"Lu"	
MA	Ø 6 x 0,4	50 mm	1 x Pt100
MAO	Ø 7 x 1	100 mm	2 x Pt100
	Ø 8 x 1	150 mm	
		200 mm	
		300 mm	
		500 mm	

Elément Pt100 céramique
Démontable T° max : 250 °C

Elément Pt100 céramique, bourné, vibré, collé, indémontable T° max : 450 °C

Sonde de température Pt100

À visser ajourée avec tête de raccordement de type MA (miniature)



Pour la mesure de température d'ambiance extérieure et des gaines de ventilation

OPTIONS

- Autre longueur, autre diamètre ou autre raccord sur demande

Gaine de protection : ajourée en acier inox 316 L, Ø 6 x 0,4 mm ou Ø 7 x 1 mm ou Ø 8 x 1 mm

Sonde : Pt100 céramique DIN IEC 60751 classe A, simple enroulement
- en montage 3 fils (2 ou 4 fils) ou double enroulement
- en montage 2 x 2 fils (sur demande)
Élément de mesure apparent

Raccord : 1/2" mâle en acier inox 316 L

Tête de raccordement : type MA (miniature) en alliage d'aluminium revêtue époxy, sortie de câble par presse-étoupe IP68 polyamide (M16 x 150), Ø de serrage de 4 à 8 mm

Température d'utilisation : -50 à +250°C

Réf. MAACM	"Ød"	"Lu"
Ø 6 x 0,4	6	50 mm
Ø 7 x 1	7	100 mm
Ø 8 x 1	8	150 mm
		200 mm
		300 mm