

CARACTERISTIQUES GENERALES

Sonde PT100 classe A 3 fils selon la norme IEC 60751, élément non interchangeable
Tête en aluminium avec boîtier de raccordement IP 68 NA

Entrée câble : M20x1.5, presse-étoupe polyamide

Sonde : simple

Gaine : en inox 316 L

Plages de température : -50°C/+250°C (standard)
(autres sur demande)

Sortie 3 fils PT100 ou 4-20mA 2 fils avec convertisseur (en option)

Pression max : 25 bars Inox (raccord)



DIMENSIONS NORMALISEES

Longueur (en mm) : 50, 63, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500
(autres sur demande)

Filetage : lisse - montage par raccord coulissant - doigt de gant

Diamètre : 8 mm (autres sur demande)

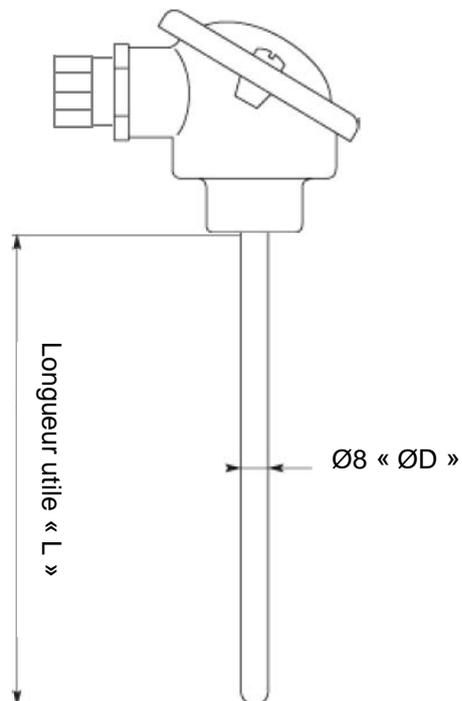


Version Atex antidéflagrante : EEx « d »
Version sécurité intrinsèque sur demande :
EEx « ia »

OPTIONS



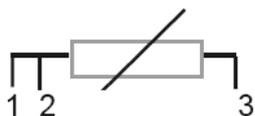
Convertisseur 4-20mA
(IS version sur demande)



D	L (en mm)	Raccord
Ø 8 mm	50	Lisse Raccord coulissant 1/2" Raccord coulissant 1/2" NPT Doigt de gant fileté 1/2" G Autres sur demande
	63	
	100	
	150	
	200	
	250	
	300	
	400	
	500	

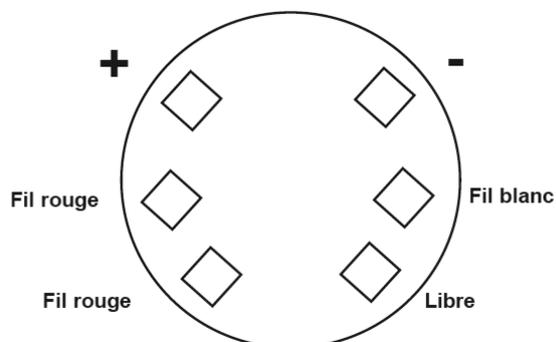
Raccordement de sonde PT100 avec convertisseur sortie 4-20mA

Bornier de raccordement



- Branchement 3 fils

L'alimentation par la boucle 24V se fait sur les bornes + et -



Ne pas toucher les bornes PT 100 (fils rouge et fil blanc)

Les appareils décrits ci-dessus correspondent de par leur construction, dimensions et matériaux aux règles de l'art actuel. Nous nous réservons le droit de transformations et de changement de matériaux