



Fiche technique
Sonde Pt100
PLSM12-45-300

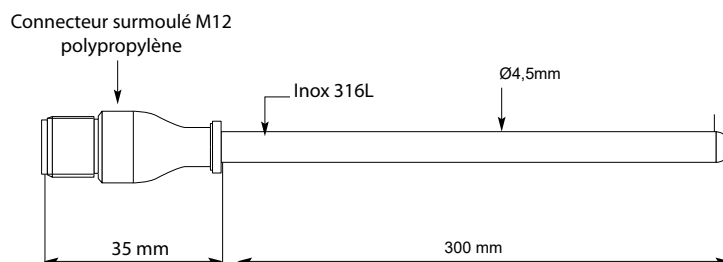
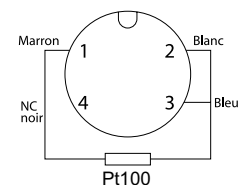


SCHÉMA DE BRANCHEMENT



Référence : PLSM12-45-300

Description du produit : Sonde Pt100 classe A - Ø4,5mm x 300mm - Connecteur M12 surmoulé polypropylène

Détail du produit : Sonde Pt100 classe A selon IEC 60751- avec protecteur en acier inoxydable 316L Ø4,5x300 mm - Connecteur M12 surmoulé polypropylène - 4 contacts - IP66
Température de fonctionnement : -50+250°C

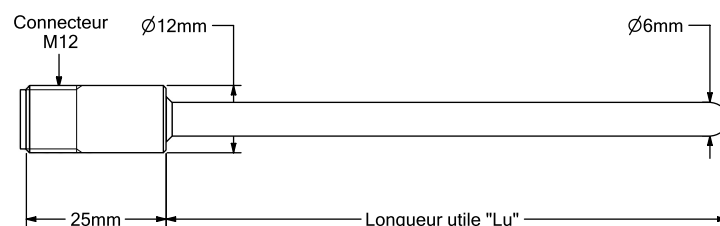
SPÉCIFICATIONS

Attribut	Valeur
Type de capteur :	PT100
Longueur de la sonde :	300mm
Diamètre de la sonde :	4,5mm
Température minimum détectée :	-50°C
Température maximum détectée :	+250°C
Type de raccordement :	Connecteur M12 surmoulé polypropylène - 4 contacts IP66
Matériau de la sonde :	Acier inoxydable 316L
Nombre de fils :	3
Précision :	Classe A



Sonde de température Pt100

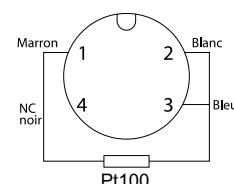
Lisse - sortie connecteur M12 compacte



OPTIONS

- Double enroulement sur demande en 2x2 fils

SCHEMA DE BRANCHEMENT



Gaine de protection : acier inox316L Ø6x0,4 mm

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

Température maximale d'utilisation : +250°C

Montage anti-vibratoire - Livré sans rallonge (rallonge voir page 20)

Réf. PLMC12/1-	"Lu"
100 mm	100
150 mm	150
200 mm	200
300 mm	300
500 mm	500

Sonde de température Pt100

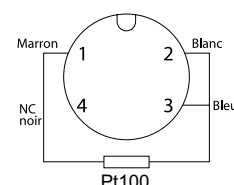
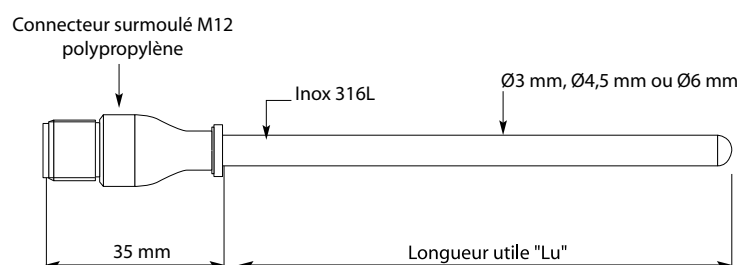
Lisse - sortie connecteur M12 surmoulée

NOUVEAU

OPTIONS

- Double enroulement sur demande en 2x2 fils

SCHEMA DE BRANCHEMENT



Gaine de protection : acier inox316L Ø3x0,3 mm , Ø4,5x0,5 mm, Ø6x0,4 mm,

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

Température maximale d'utilisation : +250°C

Montage anti-vibratoire - Livré sans rallonge (rallonge voir page 20)

Non disponible en 500 mm en Ø3 mm et Ø4,5mm

Réf. PLSM12	"Ø"	"Lu"
3 mm	-3	100 mm 100
4,5 mm	-45	150 mm 150
6 mm	-6	200 mm 200
		300 mm 300
		500 mm 500

Option : rallonge
(voir page 20)



Raccord coulissant
(voir page 121)



Brides de fixation en acier inox
(voir page 120)



Convertisseur 960Pro
(voir page 145)

