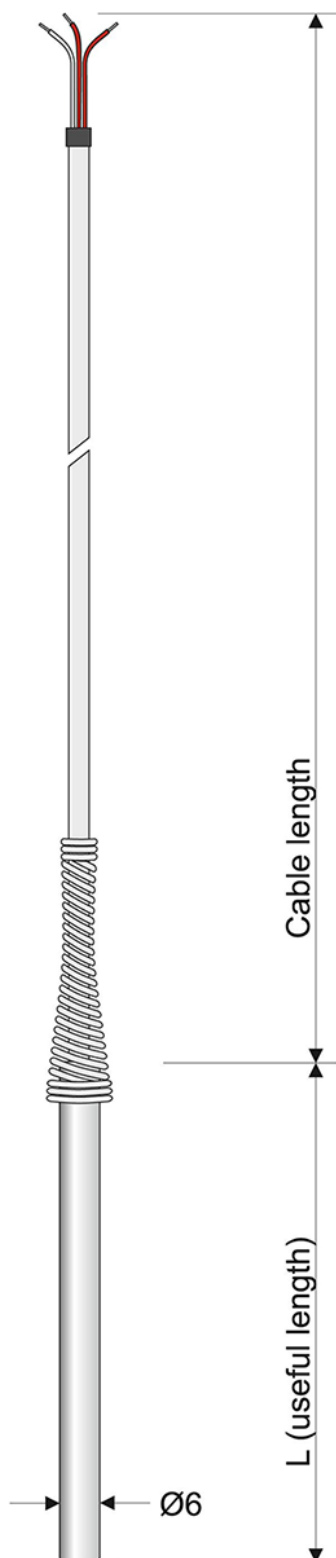




Série SI1105 - Sondes de température avec câble



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Elément de mesure

Elément Pt100 simple ou double
Classe de tolérance B, A ou AA suivant IEC 751 (EN 60751)

Gamme de température

Standard -200 à +260°C

Gaine extérieure

Tube AISI 316L sans soudure -épaisseur de paroi 1 mm
Diamètre: 6 mm, autres diamètres disponibles sur demande.
Longueur standard 50 ou 100 mm, autres longueurs disponibles sur demande.

Raccord process

Aucun
Raccord coulissant en option

Câble

Par défaut en PFA. Autres isolants disponibles sur demande (voir le catalogue de câbles d'instrumentation).
Longueur de câble : 1 mètre, autres longueurs disponibles en option

Connexions électriques

Montage 1 x 3-fils. (montages 1 x 2, 1 x 4, 2 x 2, 2 x 3-fils livrables sur demande)

APPLICATIONS

Sonde à usage général, sonde pour monitoring de température dans des locaux de stockage et congélateurs, surveillance de fonctionnement de machines, équipements de test et de laboratoire.

OPTIONS

IP68 autoclavable Version Ex







Description	Standard	Vos exigences

Thermo élément		
Element de mesure	☐ 1 x Pt100 (par défaut) ☐ 2 x Pt100	
Classe de précision	☐ Classe B (par défaut) ☐ Classe A ☐ Classe AA	
Montage	☐ 1 x 3 fils (par défaut) ☐ 1 x 2 fils ☐ 1 x 4 fils ☐ 2 x 2 fils ☐ 2 x 3 fils	
Gamme de température	☐ -200 / 260 °C par défaut ☐ Autre gamme de température (précisez)	

Zone d'immersion		
Tube de mesure	☐ Tube inox AISI 316 Ø6 x 50 mm ☐ Tube inox AISI 316 Ø6 x 100 mm ☐ Autres dimensions souhaitées - précisez	
Option raccord coulissant	☐ Aucun (par défaut) ☐ Raccord coulissant - précisez le filet ☐ Autre (à préciser)	

Câbles		
Nature du câble c	☐ PFA / PFA par défaut ☐ Autre câble - précisez	
Longueur du câble c	☐ 1 mètre (par défaut) ☐ Autre longueur (précisez)	
Terminaison de câble c	☐ Cosses (par défaut) ☐ Connecteur : précisez la marque et le modèle	
Protection du câble c	☐ Aucune (par défaut) ☐ Ressort de courbure	

**Câbles**

	○ Gaine téflon rétractable ○ Autre (à préciser)	
--	---	--

Identification

Identification	○ Etiquette adhésive avec type de capteur et numéro de série ○ Autre (précisez)	
Tag	○ Sans (par défaut) ○ Tag plate inox avec n° P&amp ○ ID ○ Tag plate PVC avec n° P&amp ○ ID	

Autres exigences

Etalonnage	○ Sans (par défaut) ○ Etalonnage (précisez les points de température)	
Certificats	○ Aucun (par défaut) ○ Certificat matière Certificat de conformité ○ Exécution ATEX Ex ia (sécurité intrinsèque) avec certificat	