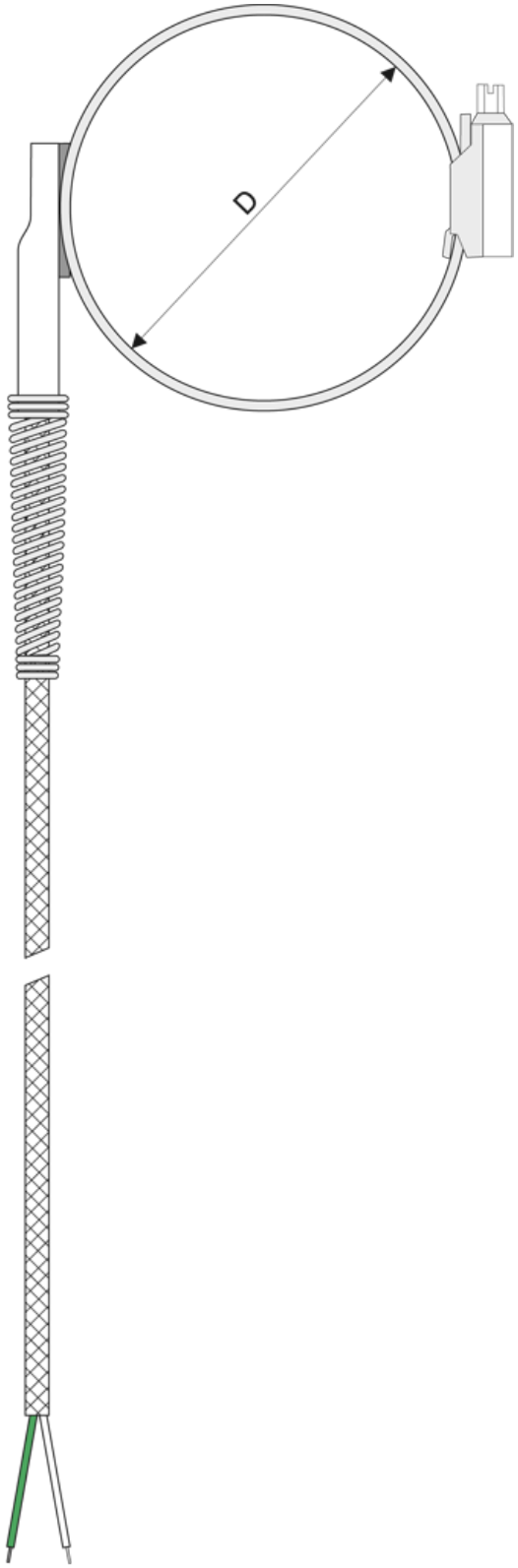
Thermocouple de contact pour tuyauterie



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Elément de mesure

Thermocouple type K, J ou T
Classe de tolérance 1 suivant IEC 584 (EN 60584)

Gamme de température

-100 à + 400 °C (375 °C pour le type T)

Gaine extérieure

Tube sans soudure en AISI 316L Ø 6 mm
Longueur : standard 40 mm, autres longueurs sur demande
Collier de serrage : standard pour diamètre de conduite de 50 mm – autres colliers disponibles sur demande pipe diameters on request between 15 and 500 mm

Connexions électriques

Isolation par soies de verre avec tresse extérieure inox – construction 2 fils – Longueur de câble : 3 mètres, autres longueurs disponibles en option

Remarques

Cette sonde est également disponible avec un élément Pt100 au lieu d'un thermocouple.
Consultez notre fiche technique « »SI-contact_Pt100-pipes

APPLICATIONS

Solution économique et facile à installer pour la surveillance de la température de canalisations

Description	Standard	Vos exigences

Thermo élément		
Norme	❍ IEC 60584	
Thermocouple	❍ Simple	
Type	❍ K ❍ J ❍ T	
Classe	❍ 1 ❍ 2	
Gamme de température	❍ 0 à 400°C (0/375°C pour type T)	
Nombre de fils	❍ 2 fils	

Zone d'immersion		
AISI 316L, longueur:	❍ 40mm	
Diamètre du tube	❍ 50mm ❍ 15 à 500mm	

Connexion		
Code couleur	❍ IEC ❍ ANSI	
Câble isolé fibre de verre et tresse métallique extérieure	❍ 3 mètres	
Terminaison	❍ Standard cosses métalliques ❍ Option: connecteur thermocouple mini ❍ Option: connecteur thermocouple standard	

Identification		
Identification	❍ Étiquette adhésive	
Tag	❍ PVC ❍ Inox ❍ Non requis	

Autres exigences		
Exécution ATEX	❍ Exi	

Autres exigences		
	❍ Non Atex	
Etalonnage	❍ Points d'étalonnage: ❍ Non requis	