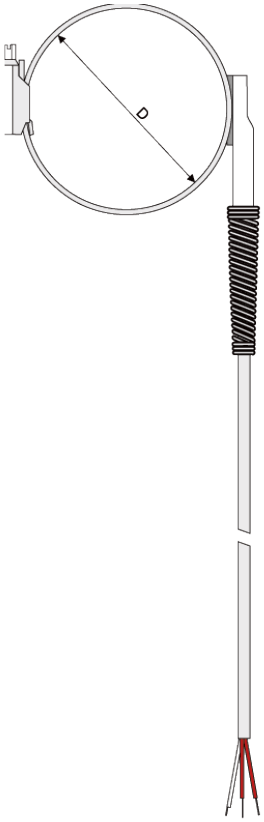
Contact Pt100 sonde voor temperatuurbewaking van pijpen



ALGEMENE INFORMATIE

Buitenmantel

Naadloze buis in AISI 316L ? 6 mm
Lengte : standaard 40 mm, andere lengtes op aanvraag leverbaar
Montagebeugel : standaard voor pijpdiameter van 50 mm – Andere beugels zijn verkrijgbaar voor pijpdiameters tussen 15 and 500 mm

Elektrische aansluitingen

Teflon/silicone kabel als standaard maar ook verkrijgbaar met andere isolatiemateriaal (lees onze catalogus van instrumentatiekabels voor meer details).
2- of 3-draadse opstelling
Kabellengte: 3 meter, andere lengtes verkrijgbaar als optie

Meetelement

Pt100 element, enkel
Tolerantieklasse : klasse B of A volgens IEC 751 (EN 60751) norm

Opmerkingen

Deze temperatuursonde is eveneens leverbaar met een thermokoppel i.p.v. een Pt100 element
Zie verder onze data sheet “contact thermokoppel met kabel voor montage op buizen”

Temperatuurbereik

-100 tot + 250 °C

TOEPASSINGEN

Goedkope en eenvoudig te installeren oplossing voor temperatuurbewaking van pijpen en leidingen

Beschrijving	Standaard	Uw eisen

Meetelement		
Meetelement	❍ 1 x Pt100	
Nauwkeurigheidsklasse	❍ Klasse A ❍ Klasse B (standaard)	
Opstelling (aantal draden)	❍ 2-draads ❍ 3-draads	

Dompelzone		
Diameter	❍ Andere diameter tussen 15 en 500 mm (gelieve te verduidelijken) ❍ Ø 50 mm (standaard)	

Aansluiting		
Kabel	❍ Andere (beschrijf) ❍ Teflon/silicone (standaard)	
Kabellengte	❍ 3 meters (standaard) ❍ Andere lengte (beschrijf)	
Kabelafwerking	❍ Andere afwerking of connector ❍ Kabelschoentjes (standaard)	

Identifikatie		
Identifikatie	❍ Andere (beschrijf) ❍ Zelfklevend etiket met vermelding van het type voeler en het serienummer	
Tag plaat (optie)	❍ Niet vereist (standaard) ❍ RVS tagplaatje met P&ID nummer ❍ PVC tagplaatje met P&ID nummer	

Andere vereisten		
Kalibratie	❍ Kalibratie - gelieve de temperatuurwaarden aan te geven ❍ Niet vereist	
Certificaten (optie)	❍ Certificaat van gelijkvormigheid ❍ ATEX Ex i (intrinsieke veiligheid) uitvoering met certificaat	

Andere vereisten