SC -Terminal block Mantel Pt 100 als uitwisselbare meetinzet met sokkel

ALGEMENE INFORMATIE

Meetelement

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

Temperatuurbereik

Standaard -200 tot 600?C.

Buitenmantel

Beschermhuls : roestvrij staal met minerale isolatie vulling
Diameter : standaard 6 mm (4,5 en 8 mm zijn ook leverbaar)
Insteeklengte : standaard DIN en alle lengtes in stappen van 5 mm.

Elektrische aansluitingen

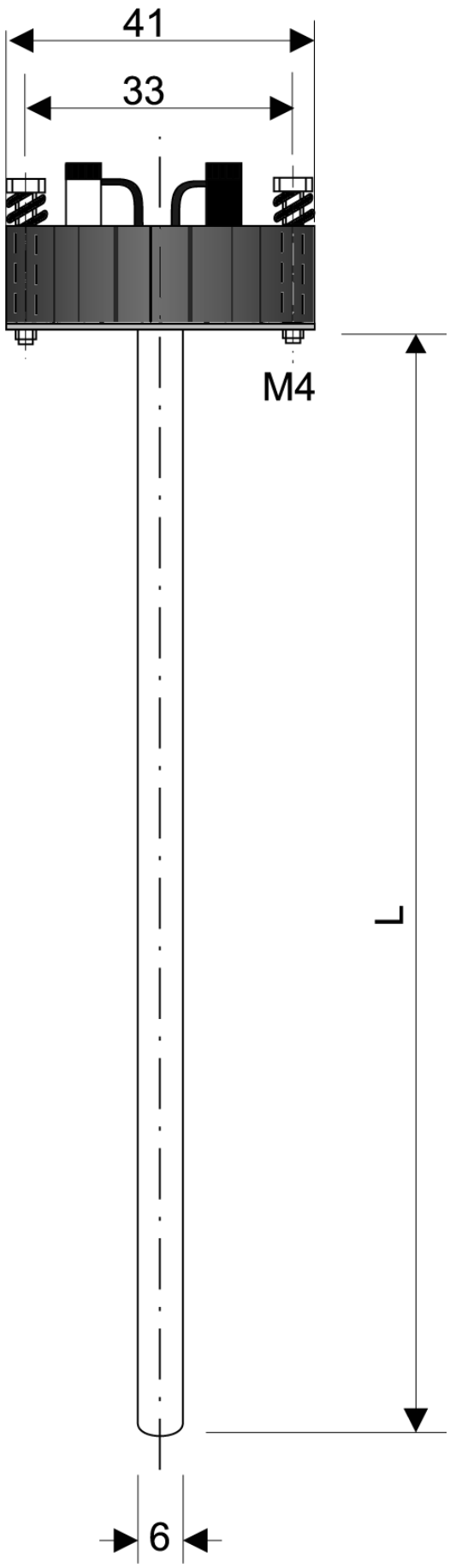
Standaard, keramische aansluitsokkel met 1×3-draadse opstelling
1×4, 2×2, 2×3-draadse opstellingen leverbaar op aanvraag

TOEPASSINGEN

Alternatief voor standaard meetinzetten vooral indien de lengte groter is dan 450 mm of indien een hogere mechanische weerstand vereist is.
Bestemd voor sondes reeksen 6 en 8

OPTIES

Ex design


41
33
M4
L
6

Beschrijving	Standaard	Uw eisen

Meetelement		
Meetelement	❍ Andere (beschrijf) ❍ 2 x Pt100 ❍ 2 x Pt100 ❍ 2 x Pt1000 ❍ 2 x Pt1000	
Nauwkeurigheidsklasse	❍ Andere (beschrijf) ❍ Klasse A ❍ Klasse AA ❍ Klasse B (standaard)	
Opstelling (aantal draden)	❍ 1 x 3-draads ❍ 1x 4-draads ❍ 2 x 2-draads ❍ 2 x 3-draads	
Temperatuurbereik	❍ -200 / 600 °C ❍ Ander temperatuurbereik (beschrijf)	

Dompelzone		
Diameter	❍ 6 mm ❍ 8 mm ❍ 4,5 mm	
Lengte	❍ 275 mm ❍ 315 mm ❍ 345 mm ❍ 375 mm ❍ 405 mm ❍ 435 mm ❍ 525 mm ❍ 555 mm ❍ 585 mm ❍ 655 mm ❍ 735 mm	

Dompelzone		
	❍ Andere (beschrijf)	

Aansluiting		
Elektrische aansluiting	❍ Keramische aansluitsokkel ❍ Ronde steunplaat en vrije draden voor transmitter inbouw	
Digitale aflezing	❍ Zonder (standaard) ❍ Met HART communicatie ❍ Met galvanische scheiding ❍ Niet geïsoleerd	

Identifikatie		
Identifikatie	❍ Andere (beschrijf) ❍ Zelfklevend etiket met vermelding van het type voeler en het serienummer	

Andere vereisten		
Kalibratie	❍ BELAC Kalibratie - gelieve de temperatuurwaarden aan te geven ❍ Niet vereist	
Certificaten (optie)	❍ Geen (standaard) ❍ CE Certificaat (enkel indien een transmitter ingebouwd is) ❍ Certificaat van gelijkvormigheid ❍ ATEX Ex i (intrinsieke veiligheid) uitvoering met certificaat	