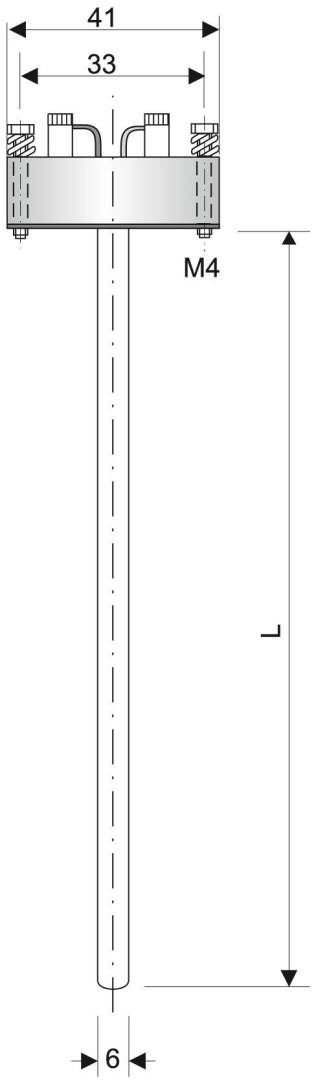
SC-Terminal block- Insert de mesure Pt100 chemisé



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 600°C.

Gaine extérieure

Gaine de protection : acier inoxydable avec remplissage d'isolant minéral
Diamètre : standard, 6 mm (4,5 et 8 mm également disponibles)
Longueur d'insertion : longueurs DIN standard et toutes longueurs en incrément de 5 mm

Connexions électriques

En standard bornier céramique montage 1×3-fils
montage 1×4, 2×2, 2×3-fils disponible en option

APPLICATIONS

Alternative aux inserts standard particulièrement lorsque la longueur excède 450mm ou lorsqu'une résistance mécanique supérieure est requise
Destiné aux séries 6 et 8

OPTIONS

Ex design

Description	Standard	Vos exigences

Thermo élément		
Element de mesure	❍ Pt100 simple ❍ Pt100 double ❍ Pt1000 simple ❍ Pt1000 double ❍ Autre (précisez)	
Classe de précision	❍ Classe B ❍ Classe A ❍ Classe AA ❍ Autre (précisez)	
Montage	❍ 1 x 3 fils ❍ 1x 4 fils ❍ 2 x 2 fils ❍ 2 x 3 fils	
Gamme de température	❍ -200 / 600 °C ❍ Autre (précisez)	

Zone d'immersion		
Diamètre	❍ 6 mm ❍ 8 mm ❍ 4,5 mm	
Longueur	❍ 275 mm ❍ 315 mm ❍ 345 mm ❍ 375 mm ❍ 405 mm ❍ 435 mm ❍ 525 mm ❍ 555 mm ❍ 585 mm ❍ 655 mm ❍ 735 mm	

Zone d'immersion		
	❍ Autre (précisez)	

Connexion		
Connexions électriques	❍ Bloc céramique à contacts ❍ Plaquette support et fils souples pour montage d'un transmetteur	
Transmetteur	❍ Sans (par défaut) ❍ Transmetteur non isolé ❍ Transmetteur isolé galvaniquement ❍ Transmetteur avec communication HART	

Identification		
Identification	❍ Etiquette adhésive avec indication du type de capteur et numéro de série ❍ Autre (précisez)	

Autres exigences		
Etalonnage	❍ Sans (par défaut) ❍ Etalonnage BELAC - précisez les points de température	
Certificats	❍ Aucun (par défaut) ❍ Certificat de conformité ❍ Certificat CE (uniquement pour le transmetteur si la sonde en est pourvue) ❍ Exécution ATEX Ex ia (sécurité intrinsèque) avec certificat	