

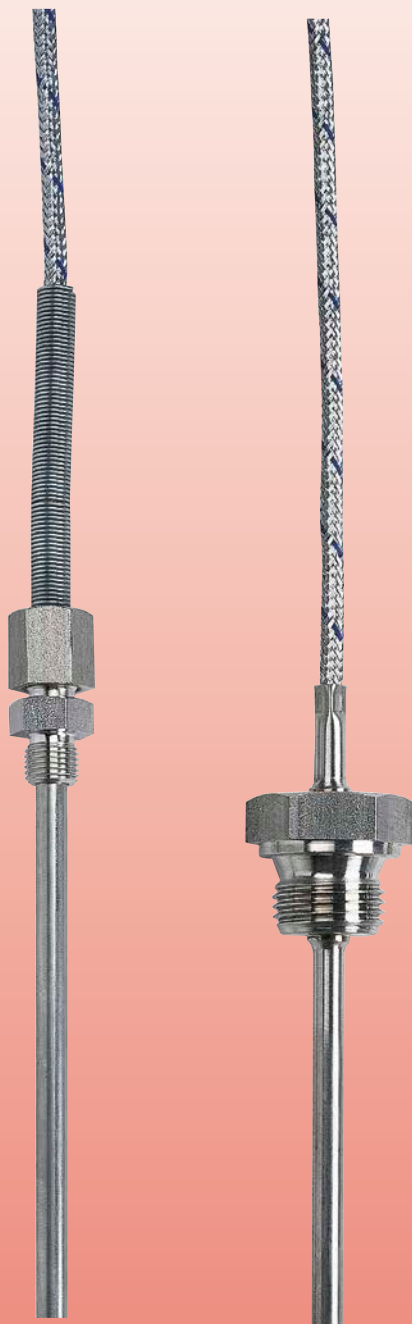


Thermocouples à visser avec câble de compensation

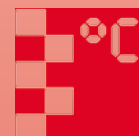


Mesure
•
Contrôle
•
Analyse

MTE-1



- Plages de mesure:
-200 ... +600 °C
- Plongeurs en
acier inox 1.4404
- Thermocouples
NiCr-Ni ou Fe-CuNi
- Classe de précision 2
(option classe 1)
- Raccord: Câble



T2

Des sociétés KOBOLD se trouvent dans les pays suivants:

ALLEMAGNE, AUSTRALIE, AUTRICHE, BELGIQUE, BULGARIE, CANADA, CHINE, ESPAGNE, ETATS-UNIS, FRANCE, HONGRIE, INDE, INDONESIE, ITALIE, MALAYSIE, MEXIQUE, PAYS-BAS, PEROU, POLOGNE, RÉPUBLIQUE DE CORÉE, RÉPUBLIQUE TCHEQUE, ROYAUME-UNI, RUSSIE, SUISSE, THAÏLANDE, TUNISIE, TURQUIE, VIET NAM

KOBOLD Messring GmbH
Nordring 22-24
D-65719 Hofheim/Ts.
☎ Sièges sociaux:
+49(0)6192 299-0
+49(0)6192 23398
✉ info.de@kobold.com
www.kobold.com

Description

Les thermocouples à visser sont composés d'un plongeur robuste en acier inox dans lequel le couple est fixé. Le couple est directement relié au câble de compensation. Selon l'exécution les câbles de compensation conviennent pour des locaux secs ou humides. Le passage du câble de compensation à la gaine est protégé contre la traction et contre la courbure.

La gaine et le raccord sont exécutés en acier inox. D'autres matières sont également livrables sur demande.

Les éléments sont équipés de série de thermocouples selon IEC 584-1. Sur demande il est possible de les équiper de couples selon DIN 43 710, ou autres exécutions.

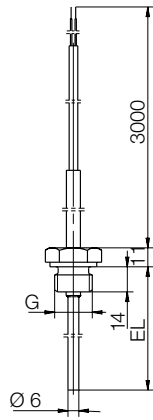
Au choix ces capteurs sont livrables en couple simple ou couple double.

Utilisations

Les thermocouples à visser sont utilisés de préférence pour la mesure de température dans des fluides liquides ou gazeux. Les domaines d'utilisation sont entre autres, la fabrication de chauffages et de fourneaux, de machines et d'installations technologiques ainsi que dans l'ensemble de l'industrie.

Thermocouples à visser

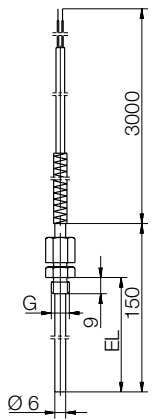
avec raccord fixe G 1/2 filetage mâle

	Gaine et raccord en acier inox 1.4404 Conducteurs de branchement: soie de verre/tresse en acier inox 0,22 mm² avec rotection anti-pliage Longueur de câble standard: 3000 mm, autres sur demande Plages de température: -200...+600 °C		
	Modèle	Longueur d'installation	Type de capteur
	MTE-164 102..	100 mm	..J1.. = 1x FeCu-Ni ..J2.. = 2x FeCu-Ni ..K1.. = 1x NiCr-Ni ..K2.. = 2x NiCr-Ni
	MTE-164 162..	160 mm	
	MTE-164 252..	250 mm	
	MTE-164 402..	400 mm	
	MTE-164 502..	500 mm	
MTE-164 xx2..	Longueurs spéciales	..E = Câble sous tresse acier inox (standard 3 m)	

Veuillez indiquer les longueurs spéciales du plongeur ou du câble en toutes lettres!

Thermocouples à visser

avec raccord coulissant M10 x 1 filetage mâle

	Gaine et raccord en acier inox 1.4404 Conducteurs de branchement: soie de verre/tresse en acier inox 0,22 mm² avec rotection anti-pliage Longueur de câble standard: 3000 mm, autres sur demande Plages de température: -200...+600 °C		
	Modèle	Longueur d'installation	Type de capteur
	MTE-164 10H..	100 mm	..J1.. = 1x FeCu-Ni ..J2.. = 2x FeCu-Ni ..K1.. = 1x NiCr-Ni ..K2.. = 2x NiCr-Ni
	MTE-164 16H..	160 mm	
	MTE-164 25H..	250 mm	
	MTE-164 40H..	400 mm	
	MTE-164 50H..	500 mm	
MTE-164 xxH..	Longueurs spéciales	..E = Câble sous tresse acier inox (standard 3 m)	

Veuillez indiquer les longueurs spéciales du plongeur ou du câble en toutes lettres!