



Thermocouples enfichables à baïonnette

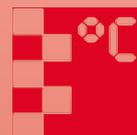


Mesure
•
Contrôle
•
Analyse

MTE-5



- Plages de mesure: 0 ... +600 °C
- Plongeurs en acier inox 1.4404
- Thermocouples NiCr-Ni ou Fe-CuNi
- Classe de précision 2 (option classe 1)
- Raccord: baïonnette
- Très bonne transmission de la température par pression de ressort réglable
- Montage et démontage sans outillage



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, THAILANDE, 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 enficher sont composées d'un plongeur robuste en acier inox. De par la forme spéciale de la pointe de mesure ces sondes de températures sont particulièrement adaptées aux mesures dans des perçages à fond plat ou à fond pointu. Le ressort de compression en acier inox et de forme rigide faisant fonction également de protection anti-courbure assure une force de pression constante de la pointe de mesure dans le perçage. La longueur utile peut être réglée simplement en tournant le raccord à baïonnette. Le raccord à baïonnette et l'embase de raccordement sont livrables dans le diamètre de 12 mm, autres diamètres 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.

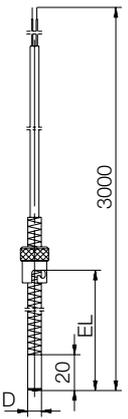
Utilisations

Les thermocouples enfichables à baïonnette sont utilisés de préférence pour la mesure de température dans des corps solides, des paliers et des outils.

Les domaines d'utilisation sont particulièrement dans l'industrie des plastiques.

Thermocouples enfichables

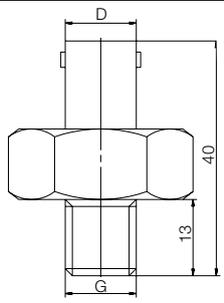
à baïonnette

	Gaine en acier inox 1.4404 Ressort de compression en acier inox 1.4310 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: 0 ... +400 °C			
	Modèle	Diamètre/ Longueur d'installation	Type de capteur	Câble
	MTE-564 17P..	6 mm /réglable 20 - 175 mm (0 ... +400 °C)	..J1.. = 1x FeCu-Ni ..J2.. = 2x FeCu-Ni	..E = Câble sous tresse acier inox (standard 3 m)
MTE-584 17P..	8 mm /réglable 20 - 175 mm (0 ... +400 °C)	..K1.. = 1x NiCr-Ni ..K2.. = 2x NiCr-Ni		

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

Embase de raccordement pour thermocouples à baïonnette

matière acier 1.0718

	Modèle	Diamètre
	TUZ-A1.. = Raccord M 12 x 1 TUZ-A2.. = Raccord G ¼ mâle	..6 = 6 mm ..8 = 8 mm