



Termocuplas de Inserción con seguro de bayoneta

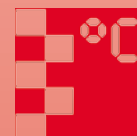


medición
•
control
•
análisis

MTE-5



- Rangos de medición: 0 ... +600 °C
- Bulbos en acero inoxidable 1.4404
- Termocuplas de NiCr-Ni o Fe-CuNi
- Clase de precisión 2 (Clase 1 opcional)
- Conexión: bayoneta
- Buena transferencia de calor con presión de resorte ajustable
- Conexiones y remoción sin herramientas



T2

KOBOLD a nivel mundial:

ALEMANIA, AUSTRALIA, AUSTRIA, BÉLGICA, BULGARIA, CANADA, CHINA, CORA DEL SUR, ESPAÑA, ESTADOS UNIDOS, FRANCIA, HUNGRÍA, INDIA, INDONESIA, ITALIA, MALASIA, MÉXICO, PAÍSES BAJOS, PERÚ, POLONIA, REINO UNIDO, REPÚBLICA CHECA, RUSIA, SUIZA, TAILANDIA, TÚNEZ, TURQUÍA, VIETNAM

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

Descripción

Los termómetros de inserción comprende un sensor robusto de acero inoxidable. Debido a la forma especial de la punta de la sonda estos detectores de temperatura son convenientes para el servicio en cojinetes roscados. El resorte de presión termoestable hecho de acero inoxidable que también actúa como manga antidoble, asegura presión constante de contacto de la punta de la sonda en el agujero. La longitud de inmersión puede variarse rotando el enclavamiento de la bayoneta. Los seguros y las contrapartes de la bayoneta están disponibles en diámetros de 12 mm, otros a petición. Las termocuplas según IEC 584-1 se utilizan como estándar en la inserción de medición.

Termocupla según DIN 43710 u otras versiones también están disponibles bajo pedido.

Los sensores están disponibles como sensores doble o simples.

Aplicaciones

Los termocoples de inserción con enclavamiento de bayoneta son específicamente adecuados para medir la temperatura en sólidos, cojinetes de contacto corredizos y herramientas. Muchas áreas de aplicación están siendo encontradas especialmente en la industria de plásticos.

Termocuplas de inserción

con seguro de bayoneta

	Tubo protector y proceso de conexión en acero inoxidable 1.4404 Resorte de compresión en acero inoxidable 1.4310 Terminal de conexión: Seda de vidrio/Trenzado de acero inoxidable 0,22 mm² con aliviador de presión Longitud estándar del cable: 3000 mm, otros bajo pedido Rango de temperatura: 0 ... +400 °C			
	Número del modelo	Diámetro/ Longitud de inmersión	Sensor tipo	Conexión del cable
	MTE-564 17P..	6 mm /ajustable 20 - 175 mm (0 ... +400 °C)	..J1.. = 1x FeCu-Ni ..J2.. = 2x FeCu-Ni	..E = cable de acero inoxidable trenzado (Estándar 3 m)
MTE-584 17P..	8 mm /ajustable 20 - 175 mm (0 ... +400 °C)	..K1.. = 1x NiCr-Ni ..K2.. = 2x NiCr-Ni		

Por favor especificar las longitudes especiales para el bulbo o el cable por escrito!

Contraparte para termocupla con seguro de bayoneta

Material acero 1.0718

	Modelo	Diámetro
	TUZ-A1.. = Conexión M 12 x 1 TUZ-A2.. = Conexión G ¼ macho	..6 = 6 mm ..8 = 8 mm