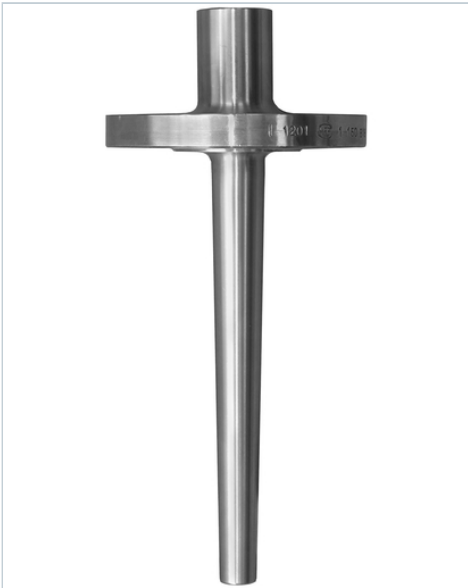


Termopozo bridado de barra taladrada TU54, para el mercado americano

Termopozo con conexiones a proceso bridadas y extensión redonda



Ventajas:

- La extensión, longitud de inmersión y la longitud total pueden elegirse según los requisitos de cada proceso
- La configuración modular permite su uso en todo tipo de procesos industriales con tensiones térmicas y mecánicas severas
- Tiempo de respuesta rápido con una forma de punta cónica o escalonada

Resumen de especificaciones

- **Máx. presión de proceso (estática)** 500 bar (7.252 psi)
- **Máxima longitud de inmersión estándar** 24"

Más información y precios actuales:

www.co.endress.com/TU54

Ámbito de aplicación: Este robusto termopozo está diseñado para utilizarse en aplicaciones con entornos agresivos o exigencias de seguridad importantes, por ejemplo, en las industrias química, Oil & Gas y energética. Se pueden tratar las aplicaciones exigentes, las sustancias corrosivas y las más altas presiones utilizando estos sólidos tubos de protección y materiales especiales.

Características y especificaciones

termopozo

Measuring principle

Termo pozo en barras

Característica / Aplicación

Tipo EUA

conexiones a proceso con brida

termopozo

Conexión principal

rosca interna:

1/2" NPT

Máxima longitud de inmersión estándar

24"

Conexión a proceso

brida

ASME 1" 150 RF (B16.5)

ASME 1" 300 RF (B16.5)

ASME 1" 600 RF (B16.5)

ASME 1" 900/1500 RF (B16.5)

ASME 1,5" 150 RF (B16.5)

ASME 1,5" 300 RF (B16.5)

ASME 1,5" 600 RF (B16.5)

ASME 1,5" 900/1500 RF (B16.5)

ASME 2" 150 RF (B16.5)

ASME 2" 300 RF (B16.5)

ASME 2" 600 RF (B16.5)

ASME 2" 900/1500 RF (B16.5)

ASME 3" 150 RF (B16.5)

ASME 3" 300 RF (B16.5)

ASME 3" 600 RF (B16.5)

Diámetro de la raíz del termopozo

3/4"

7/8"

1 1/16"

Material de contacto del medio

316/ 316L

304

otros bajo petición

Parte terminada húmeda (Ra)

32 μ in (0,80 μ in)

termopozo

Forma de la Punta

recta
ahusada
escalonada

Rango de temperatura

-200 ... 700 °C (-328 ... 1.292
°F)

Máx. presión de proceso (estática)

500 bar (7.252 psi)

Presión a proceso máxima a 400 °C

según la configuración

Más información www.co.endress.com/TU54