

Termómetros Bi-Metálicos

Características:

- Caja: Caja y bisel robustos de acero inoxidable serie 304 resistente a la corrosión.
- Cristal: Vidrio transparente, resistente, con empaques de alta resistencia para cualquier clima.
- Vástago: Acero Inoxidable 304, soldado en la boquilla y en la caja para prevenir fugas. ¼" (6.35mm) de diámetro estándar.
- Sello Hermético: ASME B40.3
- Ajuste Externo: Una tuerca hexagonal ranurada de ajuste que ofrece la calibración del termómetro con llave o destornillador en campo.
- Elemento Bi-Metálico: Una hélice extremadamente sensible a la temperatura que ha sido cuidadosamente calificada y probada, tratada al calor y envejecida para deshacerse de tensiones inherentes y asegura precisión continua.
- Amortiguamiento: La hélice Bi-metálica está revestida con silicón viscoso para minimizar la oscilación de la aguja y para mejorar la transmisión de la temperatura.
- Inmersión: Para una lectura precisa de la temperatura, sumerja el vástago un mínimo de 2" (50 mm) en líquidos agitados y 4" (100 mm) en aire o gas en movimiento.
- Tolerancia: Temporalmente sobre o debajo del rango a un 50% de la escala hasta 260°C o 500°F, no afectará la precisión del instrumento.
- Precisión: Garantizada hasta dentro de 1% de la escala completa (Grado A por ASME B40.3). Conexión ½" Macho NPT estándar.

Modelo 30 Termómetro de 3" Conexión Trasera

Longitud Vástago	Rango	# de Parte
2½"	0-250°F/-20-120°C	30025064
2½"	50-500°F/10-260°C	30025104
4"	0-250°F/-20-120°C	30040064
4"	50-500°F/10-260°C	30040104
6"	0-250°F/-20-120°C	30060064
6"	50-500°F/10-260°C	30060104
9"	0-250°F/-20-120°C	30090064
9"	50-500°F/10-260°C	30090104



Modelo 31 Termómetro de Conexión Interior con Ángulo de 90°

Longitud Vástago	Rango	# de Parte
2½"	0-250°F/-20-120°C	31025064
4"	50-500°F/10-260°C	31040104



Modelo 50 Termómetro de 5" Conexión Trasera

Longitud Vástago	Rango	# de Parte
2½"	50-500°F/10-260°C	50025104
4"	0-250°F/-20-120°C	50040064



Modelo 52 Termómetro de 5" de Ángulo Ajustable

Longitud Vástago	Rango	# de Parte
2½"	0-250°F/-20-120°C	52025064
4"	0-250°F/-20-120°C	52040064
4"	50-500°F/10-260°C	52040104

