

Cód. HT: 1553

HTA103

TERMÓMETRO PARA MEDIDA DE TEMPERATURA
CON SONDA K/J/T



El modelo **HTA103** es un termómetro digital compacto y portátil ideal para cada medida de temperatura, en el interior de líquidos o en aire con uso de **sondas tipo K, J o T** conectadas directamente en entrada mediante conector estándar.

El instrumento permite la medida de temperatura tanto en °C, °K como en °F, dispone de un amplio visualizador para cómodas lectura, está dotado de función HOLD, MAX/MIN, medida relativa y puede ser usado en ambientes civiles e industriales en las más variadas aplicaciones.



TK101 (en dotación)

TK107 (Opcional)

TK108 (Opcional)

TK109 (Opcional)

TK110 (Opcional)

TK111 (Opcional)

Funciones

- Canal de medida en entrada sondas K/J/T
- Autorango
- Selección unidad de temperatura °C/°F/°K
- Regulación de desviación por compensación del error de sondas externas
- MAX/MIN, Retención de lectura
- Medida Relativa
- Doble visualizador LCD retroiluminado
- Indicación batería descargada
- Autoapagado

Características principales

Visualizador:	Doble LCD 4 dígitos retroiluminado
Alimentación interna:	1 pila 9V NEDA 1604 IEC 6F22 JIS 006P
Autoapagado:	después de 15 minutos sin utilización
Dimensiones:	190x65x45mm.
Peso (pilas incluidas):	235gr.

Accesorios en dotación

TK101	Sonda de hilo tipo K Estuche de transporte, pila y manual de instrucciones
-------	---

Especificaciones técnicas

Temperatura con sonda K

- Rango de medida °C: -250 ÷ 1372°C - Resolución 0.1°C
- Rango de medida °F: -418 ÷ 2502°F - Resolución: 0.1°F
- Precisión base: ±(1.0% lectura + 0.5 °C), ±(1.0% lectura + 0.9 °F)

Temperatura con sonda J

- Rango de medida °C: -200 ÷ 1000°C - Resolución 0.1°C
- Rango de medida °F: -328 ÷ 1832°F - Resolución: 0.1°F
- Precisión base: ±(1.0% lectura + 0.5 °C), ±(1.0% lectura + 0.9 °F)

Temperatura con sonda T

- Rango de medida °C: -250 ÷ 400°C - Resolución 0.1°C
- Rango de medida °F: -418 ÷ 752°F - Resolución: 0.1°F
- Precisión base: ±(1.0% lectura + 0.5 °C), ±(1.0% lectura + 0.9 °F)

Accesorios opcionales

TK107	Termopar tipo "K" para temperaturas aire y gas
TK108	Termopar tipo "K" para temperaturas internas de líquidos y sustancias semisólidas
TK109	Termopar tipo "K" para temperaturas internas de sustancias líquidas, sólidas, fruta y comida
TK110	Termopar tipo "K" para temperaturas de las superficies
TK111	Termopar tipo "K" para temperaturas de las superficies con punta a 90° fija