

Termómetro infrarrojo SCANTEMP 450

Artículo: 64000182



SCANTEMP 450

- **Doble medida: sin contacto (IR) y entrada de termopar K**
- **Lectura hasta +500 °C (IR) y +1400 °C (termopar K)**
- **Relación D: S = 11: 1**
- **Emisividad ajustable**
- **Puntería de un solo láser**
- **Alarma óptica y sonora**
- **Bloque para medidas continuas**

Termómetro con pantalla LCD retroiluminada y posibilidad de medir sobre blancos de 2 cm de diámetro a una distancia de 22 cm (relación D:S = 11:1).

Función MAX, MIN, DIF (diferencial), AVG (promedio), HOLD y LOCK (bloqueo). Le permite leer simultáneamente la temperatura medida y su valor máximo/mínimo o la alarma.

Temperatura ambiente de funcionamiento 0... 50 °C, humedad relativa 10... 95% hasta 30 °C.

Alimentación 2 pilas AA.

Peso 180 g

Dimensiones 175 x 39 x 79 mm

Se suministra completo con estuche e instrucciones de uso.

Especificaciones técnicas

Normativa aplicada

Actuación

Precisión	$\pm 2^{\circ}\text{C}$ o $\pm 2\%$ de la medición
Emisividad (valor máximo)	1.00
Emisividad (valor mínimo)	0.10
Rango de medición T IR (valor máximo)	500.0 °C
Rango de medición T IR (valor mínimo)	-60,0 °C
Rango de medición Termopar K (valor máximo)	1400.0 °C
Rango de medición Termopar K (valor mínimo)	-64,0 °C
relación D:S	11: 1
Resolución	0.1

Características

Función HOLD	Sí
Función min-max	Sí
Entrada de termopar K	Sí
Tiempo de muestreo	500 ms

Fuentes de alimentación

Dieta	2 pilas AAA de 1,5 V
-------	----------------------