

Mini termómetro infrarrojo PCE-MF 1

mini termómetro con un amplio rango de medición -35 ... 250 °C / indicación de los valores máx. y mín. / función Data / bloqueo para funcionamiento continuo

Mini termómetro infrarrojo sencillo, robusto y de fácil manejo para mediciones de la temperatura superficial. El mini termómetro infrarrojo dispone de una pantalla que indica la temperatura actual y los valores mínimo y máximo durante la medición. En un segundo obtiene la temperatura superficial; el método de medición sin contacto de objetos calientes, peligrosos o de difícil acceso. El campo de aplicaciones no tiene casi límite. Este mini termómetro infrarrojo lo puede usar para el control de sistemas de calefacción y climatización, suelos radiantes, para detectar fuentes de calor en instalaciones eléctricas, etc. El valor de emisión del termómetro infrarrojo está fijo en 0,95 lo que cubre el 90 % de todas las mediciones de temperatura. En el siguiente [enlace](#) podrá ver una visión general donde encontrará el termómetro infrarrojos que más se adecue a sus necesidades. Si tiene más preguntas acerca del termómetro infrarrojo, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del termómetro infrarrojo o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), de [equipos de laboratorio](#), de [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



Mini termómetro infrarrojo PCE-MF 1

- Rango de medición de temperatura infrarroja de -35 a 250 °C
- Indicación del valor de medición en °C o °F
- Desconexión automática
- Indicación de la temperatura actual
- Rápida secuencia de medición
- HACCP
- El valor de la última medición se mantiene en pantalla durante 15 segundos
- Relación entre la distancia y el punto de medición de 1:1 (diámetro del punto de medición aprox.10 cm a una distancia de 10 cm)
- De fácil manejo
- Incluye baterías e instrucciones de uso

Especificaciones técnicas

Rango de medición de la temperatura	- 35 ... +250 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	±2 °C o ±2 %, válido el valor superior (-10 ... -35 °C ±4 °C)
Tiempo de respuesta	<300 ms
Alimentación	Pila de botón CR2032
Temperatura operativa	0 ... +50 °C
Dimensiones	40 x 75 x 20 mm
Peso	33 g
Punto de medición (Distancia en relación al tamaño del punto de medición)	1 : 1
Grado de emisión (fijo)	0,95
Pantalla	pantalla LCD



Contenido del envío

1 x mini termómetro infrarrojo PCE-MF 1, 1 x batería e instrucciones de uso

Aquí encuentra otros productos parecidos bajo la clasificación "Termómetro infrarrojo":

- [Termómetro infrarrojo PCE-880](#)



(termómetro para no iniciados para el trabajo o la formación, con rayo láser rojo)

- [Termómetro infrarrojo PCE-IR 100](#)
(para medir la temperatura superficial e interna de los alimentos)
- [Termómetro infrarrojo PCE-888](#)
(con rayo láser rojo y gran precisión ($\pm 1,5\%$))
- [Termómetro infrarrojo MS-Pro](#)
(termómetro con un rango de temperatura $-32\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $760\text{ }^{\circ}\text{C}$, con sonda tipo k y software)
- [Termómetro infrarrojo MS-Plus](#)
(termómetro infrarrojo inteligente con componente óptico de precisión)
- [Termómetro infrarrojo PCE-889](#)
($<1000\text{ }^{\circ}\text{C}$, pantalla gráfica, grado de emisión ajustable)
- [Termómetro infrarrojo PCE-IR 425](#)
(hasta $1000\text{ }^{\circ}\text{C}$, grado de emisión ajustable para diferentes materiales, medición precisa)
- [Termómetro infrarrojo LS-PLUS](#)
(amplio rango de temperatura de $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $900\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- [Termómetro infrarrojo PCE-JR 911](#)
(termómetro de medición de temperatura sin contacto con memoria interna, interfaz RS-232)
- [Termómetro infrarrojo serie PCE-IR 1000](#)
(termómetro por infrarrojos para temperaturas hasta $+1800\text{ }^{\circ}\text{C}$ (p.e. en metales, cerámica ...))
- [Termómetro infrarrojo PCE-IR10](#)
(infrarrojo digital con LCD para la medición de temperatura continua superficial ...)
- [Termómetro infrarrojo PCE-IC1](#)
(para temperatura infrarroja para el control exacto de medidores infrarrojos hasta $350\text{ }^{\circ}\text{C}$)
- [Termómetro infrarrojo PCE-TC 9](#)
(de -10 a $+250\text{ }^{\circ}\text{C}$, 160×120 píxeles, con tarjeta de memoria SD y software)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

