Termómetro infrarrojo PCE-MIR 20

PCE-MIR 20

El termómetro infrarrojo mide en un rango de -50 a +760 ºC, con lo cubre un amplio rango de temperatura. La precisión de ±2 % o ±2 ºC en un rango de +20 a +760 ºC convierte este termómetro infrarrojo en un instrumento de medición preciso. El termómetro infrarrojo integra un doble puntero láser para orientar con precisión el punto de medición. Ambos láseres tienen una potencia inferior a 1 mW. Puede ajustar el grado de emisividad entre 0,10 y 1,00.

El termómetro infrarrojo integra una función de ajuste de alarma superior e inferior. Cuando se sobrepase ese umbral durante una medición, el termómetro infrarrojo avisará de forma acústica y visual.

Para poner el termómetro infrarrojo en marcha simplemente debe apretar el gatillo de medición. En ese momento el termómetro infrarrojo empieza a medir. En cuanto suelte el gatillo permanecerá en pantalla el último valor hasta que vuelva a realizar una nueva medición.

- Rango: -50 … +750 ºC
- Doble puntero láser
- Ajuste de alarma alta y baja
- Grado de emisividad ajustable
- Funciones MIN / MAX / AVG / DIF
- Pantalla LED retroiluminada

Especificaciones técnicas	
Rango	**-50 … +750 °C**
Resolución	0,1 °C
Precisión	±3 °C Rango -50 … +20 °C
	±2 % o ±2 °C Rango 20 … 500 °C
Repetibilidad	±1 °C
Unidades	°C / °F
Relación distancia/punto de medición	12:1
Grado de emisividad	0,10 … 1,00
Tiempo de respuesta	500 ms
Rango espectral	8 … 14 µm
Indicación de sobrerrango	„ - - - - „
Láser	Doble puntero láser Potencia: <1 mW; Longitud de onda: 630 … 670 mm; Categoría láser: 2
Alimentación	1 x pila de 9 V, tipo 6LR61
Condiciones operativas	0 … 50 °C / <90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-10 … 60 °C / <80 % H.r.
Dimensiones	175 x 75 x 35 mm
Peso	132 g

Contenido del envío
1 x Termómetro infrarrojo PCE-MIR 20
1 x Estuche
1 x Manual de instrucciones

Más información

Productos similares

Nos reservamos el derecho a modificaciones

PCE Ibérica S.L.

C/ Mayor 53 - Bajo
02500 Tobarra (Albacete)
España

Tel. +34 967 543 548
info@pce-iberica.es
www.pce-instruments.com/espanol