



Termómetro infrarrojo PCE-889B



PCE-889B

El termómetro infrarrojo es, gracias a su excelente relación calidad/precio, ideal para el ámbito privado e industrial. El termómetro infrarrojo es un medidor de temperatura sin contacto. El rayo láser proyecta unos puntos muy claros, lo que facilita la medición de temperatura a distancia. La buena relación entre la distancia y el punto de medición permite al usuario medir desde cierta distancia. También puede ajustar los grados de emisividad. El rango de temperatura medible es de -50 a +1000 °C. Esto cubre un grande rango, lo que convierte el termómetro infrarrojo de forma tan versátil. El campo de uso del termómetro infrarrojo es bastante amplio. Estos equipos se usan en muchos procesos industriales, en talleres, y también para aficionados. Un uso muy común es el mantenimiento de diferentes instalaciones de producción. También sirve para controlar la cadena de frío, y piezas de trabajo.

- ▶ Óptica 30:1
- ▶ Rango: -50 ... +1000 °C
- ▶ Indicación valor máximo
- ▶ Ajuste del grado de emisividad
- ▶ Doble rayo láser
- ▶ Pantalla con iluminación de fondo

Especificaciones técnicas	
Rango	-50 ... +1000 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	-50 ... 20 °C : ±2,5°C 20 ... 300 °C: ± 1% ± 1°C 300 ... 1000°C: ± 1,5 %
Tiempo de respuesta	<150 ms
Óptica	30:1
Ajuste del grado de emisividad	0,1 ... 1,0
Rango espectral	8 ... 14 µm
Rayo láser para visar	Doble rayo láser (clase 2)
Dimensiones	146 x 104 x 43 mm
Peso	163 g
Unidades de temperatura	°C / °F
Funciones en pantalla	Función HOLD, Desconexión automática Indicación valor máximo
Iluminación de fondo	Sí
Indicador al sobrepasar un valor límite	Sí
Función de medición continua	Sí
Alarma	Sí
Alimentación	1 x pila de 9 V

Contenido del envío	
1 x Termómetro infrarrojo PCE-889B	
1 x Pila	
1 x Instrucciones de uso	
Accesorios	
CAL-PCE-889B	Certificado de calibración ISO