



# Termómetro infrarrojo PCE-777N

## PCE-777N

El termómetro sin contacto mide la temperatura superficial de forma no destructiva y por infrarrojo. Este termómetro sin contacto es ligero y destaca por su manejo muy sencillo y el puntero láser. Esto le permite enfocar con precisión el punto a medir y obtener una lectura de la temperatura precisa. El termómetro sin contacto es ideal para la industria, talleres, mantenimiento, como puede ser el sector de calefacción, ventilación y climatización, automóviles, o control de instalaciones eléctricas.

Puede usar el termómetro sin contacto incluso en ambientes adversos. Puede activar y desactivar la iluminación de fondo de la pantalla del termómetro sin contacto. El termómetro sin contacto dispone de una ayuda de enfoque que permite medir de forma precisa y rápida desde una distancia segura a objetos calientes, objetos en movimiento, o en zonas de difícil acceso. El valor de emisión del termómetro sin contacto está fijo en 0,95 lo que cubre el 90 % de todas las mediciones de temperatura.

- ▶ Rápida secuencia de medición
- ▶ Unidades: °C o °F
- ▶ Grado de emisividad fijo
- ▶ Relación distancia/punto de medición de 8 : 1
- ▶ Desconexión automática
- ▶ Alimentación por pila
- ▶ Activación del puntero láser
- ▶ Construcción compacta y robusta

<b>Especificaciones técnicas</b>	
Rango de temperatura	-30 ... +260 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	±4 °C (rango: -30 ... 0 °C ) ±2 % del valor o ±2 °C (rango: 0 ... 260 °C)
Tiempo de respuesta	< 1 s
Sobre rango	Pantalla LCD indica: "-----"
Grado de emisividad	0,95 ajuste fijo
Relación distancia-punto de medición	8:1
Puntero láser	Rayo láser visible de un sólo punto, Potencia: < 1 mW, Longitud de onda: 630 ... 670 nm, clase II
Rango espectral	6 ... 14 µm
Desconexión automática	A los 8 segundos de inactividad
Condiciones ambientales	0 ... +50 °C, 10 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-20 ... +60 °C, <80 % H.r.
Alimentación	1 x pila de 9 V
Dimensiones	131 x 96 x 35 mm
Peso	Aprox.130 g (sin pila)

## Más información

### Productos similares



### Contenido del envío

1 x Termómetro infrarrojo PCE-777N

1 x Pila de 9V

1 x Funda

1 x Manual de instrucciones

Nos reservamos el derecho a modificaciones