

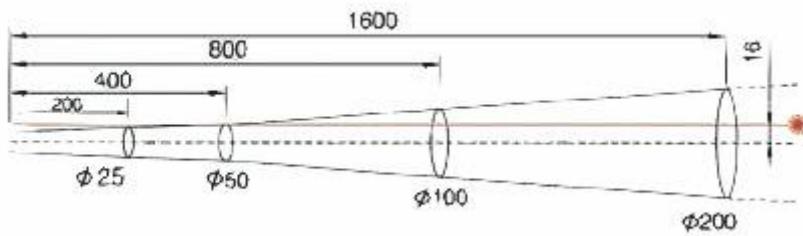
## **Medidor de temperatura sin contacto PCE-777N pequeño y compacto con puntero láser / medición sin contacto y no destructiva de la temperatura superficial / relación distancia-punto de medición de 8 : 1 / desconexión automática**

El medidor de temperatura sin contacto PCE-777N mide la temperatura superficial de forma no destructiva y por infrarrojo. Este medidor de temperatura 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 medidor de temperatura 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 medidor de temperatura sin contacto PCE-777N incluso en ambientes adversos. Puede activar y desactivar la iluminación de fondo de la pantalla del medidor de temperatura sin contacto. El medidor de temperatura 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 medidor de temperatura 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
- Alimentado por pila
- Activación del puntero láser

- Construcción compacta y robusta



Presentación esquemática de la relación distancia / punto de medición (8 : 1) del medidor de temperatura sin contacto

### Especificaciones técnicas

Rango de temperatura	-30 ... +260 °C -22 ... +500 °F
Tiempo de respuesta	< 1 s
Sobre rango	Pantalla LCD indica: "-----"
Polaridad	Automática (no indica polaridad positiva) Símbolo (-) para polaridad negativa
Grado de emisividad (ajuste fijo)	0,95
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	82 x 41,5 x 160 mm
Peso	180 g

### Especificaciones técnicas

Rango	Rango 1: -30 ... 0 °C Rango 2: 0 ... +260 °C
Resolución	0,1 °C / 0,1 °F (ambos rangos)
Precisión	±4 °C / ±4 °F (rango 1) ±2 % del valor / ±2 °C / ±4 °F (rango 2)

### Contenido del envío

- 1 x Medidor de temperatura sin contacto PCE-777N
- 1 x Pila
- 1 x Estuche
- 1 x Instrucciones de uso