

## Termómetro infrarrojo PCE-666

**Termómetro infrarrojo combinado para medir por y sin contacto / Medición a través de pinza, sonda e infrarrojo / Función Hold / Medición de valor extremo / Ajuste del valor de emisividad**

El termómetro infrarrojo PCE-666 es un termómetro combinado, que mide con y sin contacto. El termómetro infrarrojo dispone de una punta de medición y una pinza de medición. En caso que pliegue la sonda el instrumento medirá automáticamente la temperatura a través de la sonda. En caso contrario, medirá a través de la pinza. Si presiona la tecla infrarroja, entonces podrá realizar una medición de temperatura sin contacto. Las diferentes formas de medir la temperatura disponen también de diferentes rangos, que los puede leer en las especificaciones técnicas. Además de todo ello, el termómetro infrarrojo dispone de diferentes funciones de medición. Incluye la función HOLD, la función valor límite, la desconexión automática, el ajuste del valor de emisividad, la indicación de valores extremos, y la selección de unidad entre °C y °F. En cualquier modo de medición, el termómetro infrarrojo dispone de una resolución de 0,1.

Gracias a sus muchas funciones puede usar el termómetro infrarrojo en diferentes campos de producción y control de calidad. Esto incluye la fabricación y almacenamiento de alimentos, la producción de lacas y pinturas, y otros ámbitos de la industria productora.

Si tiene alguna pregunta sobre el termómetro infrarrojo, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 543 695 o en el número +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este termómetro infrarrojo y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Indicación del valor en °C o °F
- Funciones HOLD y desconexión automática
- Tiempo de respuesta rápido

- Óptica 1:1
- Resolución: 0,1 °C / 0,1 °F
- Diferentes rangos de medición

### Especificaciones técnicas

Rango de temperatura: Infrarrojo	-35 ... +260 °C (-31 ... +500 °F)
Tiempo de respuesta	<500 ms
Precisión medición infrarroja	±2 % del valor o ±2 °C (±4 °F)
Óptica	1:1
Grados de emisividad	ajustable (0,1 ... 1,0)
Rango de temperatura: Sonda	-40 ... +260 °C (-40 ... +500 °F)
Rango de temperatura: Pinza	-40 ... +230 °C (-40 ... 446 °F)
Apertura de la pinza	25 mm (1 ")
Precisión	±1,5 % o ±2 °C (±3,8 °F)
Resolución	0,1 °C (0,1 °F)
Peso	103 g
Dimensiones	183 x 52 x 25 mm

### Más imágenes del termómetro infrarrojo PCE-666



La visualización del valor en pantalla depende del modo de uso.



Aquí observa la apertura para la medición infrarroja del termómetro infrarrojo.



La sonda de temperatura del termómetro infrarrojo es plegable.



Aquí observa la pinza del termómetro infrarrojo PCE-666.

#### Contenido de envío

1 x Termómetro infrarrojo PCE-666, 1 x Pila, Instrucciones de uso

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