



Termómetro Infrarrojos con Sonda Plegable CHI-065

Termómetro Infrarrojo con sonda plegable.



- ✦ Termómetro 2 en 1.
- ✦ Utilización sencilla.
- ✦ Rango infrarrojo: -33°C a 220°C.
- ✦ Rango sonda externa -55°C a 330°C.

Descripción.

El termómetro de infrarrojos CHI-065 es un termómetro "2 en 1" compacto – Un termómetro digital infrarrojo y un termómetro convencional con sonda plegable de penetración. El equipo incluye la función de apagado automático después de 15 segundos, maximizando la batería. También dispone de una función "Lock" para una medición continua.



Termómetro Infrarrojo:

Dirija el infrarrojo al objetivo y presione el botón de medición para visualizar la temperatura de la superficie, dentro del rango de -33 a +220°C con una resolución de 0.1°C.

Incorpora una función min/max. El ratio distancia al objetivo es 5:1 y ha de estar lo mas cerca posible de la superficie a medir. La emisividad por defecto es de 0.95 pero puede ser configurada por el usuario entre 0.1 y 1.

Sonda plegable:

Alternativamente, es posible tomar mediciones en líquidos o semi-sólidos utilizando la sonda plegable de penetración en acero inoxidable (Ø3.3 x 120 mm). La sonda puede plegarse hacia un lado en 180°, cuando no está en uso. El aparato "no esta sometido al control metrológico" según la orden ITC3701/2006.

Datos técnicos.

Rango de medición Infrarrojos	-33°C a +220°C
Rango de medición Sonda	-55°C a +330°C
Resolución	0,1°C
Precisión Infrarrojos	±2% o ±2°C, valido el mayor valor
Precisión Sonda	±1% o ±1°C, valido el mayor valor
Coefficiente óptico	5 : 1
Factor de emisión	Estándar 0.95; ajustable de 0.1 a 1.0
Pila	3V CR2032 Litio tipo "botón"
Vida útil de la pila	40 horas de uso continuado
Pantalla	LCD digital
Medidas	25x40x156mm
Peso	75 gramos
Garantía	1 año

Sondas externas.

