

8090 Sin contacto por infrarrojos y Termómetro digital tipo K

Características principales

1. Este dispositivo es muy eficaz y Confiable!
2. Rango de temperatura de $-50^{\circ}\text{C} \sim 1300^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} \sim 2372^{\circ}\text{F}$) con indicador láser
3. Diseño de tamaño mini económica para mayor comodidad
4. Con luz de fondo, retención de datos, y mantiene característica promedio, máximo y mínimo valor
5. Permite la medición manual y continuo de temperatura
6. Proporciona Ambos resultados de temperatura $^{\circ}\text{C}$ y $^{\circ}\text{F}$ que se pueden seleccionar en cualquier momento
7. Capaz de Contacto y Sin contacto de medición de temperatura
8. Tiene tipo K y sensor de emisividad de 0,95
9. Con Campo de visión de 2:1, una gama ideal para termómetro sin contacto
10. Con una respuesta rápida y garantiza ningún error de adivinanzas sobre los resultados
11. Equipado con indicador de batería baja para eliminar lecturas inexactas
12. Emisividad fija cubre casi todas las aplicaciones de superficie

Especificaciones

1. Rango de medición
Infrarrojo: $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} \sim 572^{\circ}\text{F}$)
Termopar: $-200 \sim 1300^{\circ}\text{C}$ ($-328^{\circ}\text{F} \sim 2372^{\circ}\text{F}$)
2. Resolución
Infrarrojos: $0,1^{\circ}\text{C} / 0,1^{\circ}\text{F}$
Termopar: $1^{\circ}\text{C} / 1^{\circ}$ (termopar 1000°C) F
3. Precisión
Infrarrojo: $-50 \sim -20^{\circ}\text{C} / \pm 5^{\circ}\text{C} / 9^{\circ}\text{F}$
Infrarrojo: $-20 \sim 300^{\circ}\text{C} / \pm (1.5\% \text{ lectura} + 3^{\circ}\text{C} / 5^{\circ}\text{F})$
4. Termopar: $-200 \sim -100^{\circ}\text{C} / \pm (0.2\% \text{ lectura } 1^{\circ}\text{C} / 2^{\circ}\text{F})$
5. Termopar: $-100 \sim 1300^{\circ}\text{C} / \pm (0.1\% \text{ lectura } 0.7^{\circ}\text{C} / 1.4^{\circ}\text{F})$
6. Pantalla: Pantalla LCD de 4 dígitos
7. Emisividad: 0.95
8. Campo de visión: 02:01
9. Potencia del láser: Menos de 1 mw
10. Tiempo de respuesta: 0,5 segundos
11. Apagado automático: 25 segundos (infrarrojos) o 20 minutos (termopar)
12. Función especial: Retención de datos; MAX, MIN y AVG; Iluminar desde el fondo
13. Indicador de batería baja
14. Entorno de funcionamiento: $0 \sim 50^{\circ}\text{C}$ ($32 \sim 122^{\circ}\text{F}$), el $0 \sim 90\% \text{ RH}$
15. Entorno de almacenamiento: $-10 \sim 60^{\circ}\text{C}$ ($14 \sim 140^{\circ}\text{F}$), $0 \sim 80\% \text{ RH}$