

8090 sem contato infravermelho e K-Type Termômetro Digital

Principais Características

1. Este dispositivo é muito eficaz e Confiável!
2. Faixa de temperatura de $-50^{\circ}\text{C} \sim 1300^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} \sim 2372^{\circ}\text{F}$) com mira laser
3. Design de tamanho mini-econômica, por conveniência
4. Com Backlight, data hold, e possui característica médio, máximo e mínimo valor
5. Permite a medição de temperatura manual e contínua
6. Fornece Ambos $^{\circ}\text{C}$ e $^{\circ}\text{F}$ temperatura resulta que podem ser selecionados a qualquer momento
7. Capaz de Contact & Non-Contact medição de temperatura
8. Tem o tipo K Sensor e emissividade de 0,95
9. Com campo de visão de 2:1, uma faixa ideal para termômetro sem contato
10. Com uma resposta rápida e garante nenhum erro de adivinhação em resultados
11. Equipado com indicador de bateria fraca para eliminar leituras imprecisas
12. Emissividade Fixa cobre quase todas as aplicações de superfície

Especificações

1. Faixa de medição
Infravermelho: $-50 \sim 300^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} \sim 572^{\circ}\text{F}$)
Termopar: $-200 \sim 1300^{\circ}\text{C}$ ($-328^{\circ}\text{F} \sim 2372^{\circ}\text{F}$)
2. Resolução
Infravermelho: $0,1^{\circ}\text{C} / 0,1^{\circ}\text{F}$
Termopar: $1^{\circ}\text{C} / 1^{\circ}\text{F}$ (1000°C termopar)
3. Precisão
Infravermelho: $-50 \sim -20^{\circ}\text{C} / \pm 5^{\circ}\text{C} / 9^{\circ}\text{F}$
Infravermelho: $-20 \sim 300^{\circ}\text{C} / \pm (1,5\% \text{ leitura } 3^{\circ}\text{C} / 5^{\circ}\text{F})$
4. Termopar: $-200 \sim -100^{\circ}\text{C} / \pm (0,2\% \text{ de leitura } 1^{\circ}\text{C} / 2^{\circ}\text{F})$
5. Termopar: $-100 \sim 1300^{\circ}\text{C} / \pm (0,1\% \text{ leitura } 0,7^{\circ}\text{C} / 1,4^{\circ}\text{F})$
6. Display: 4 dígitos display LCD
7. Emissividade: 0,95
8. Campo de Visão: 02:01
9. Poder do laser: Menos de 1 mw
10. Tempo de resposta: 0,5 segundo
11. Auto Power Off: 25 segundo (infravermelho) ou 20 minutos (termopares)
12. Função especial: armazenar dados; MAX, MIN e AVG; Backlight
13. Indicador de bateria fraca
14. Ambiente de operação: $0 \sim 50^{\circ}\text{C}$ ($32 \sim 122^{\circ}\text{F}$), $0 \sim 90\% \text{ RH}$
15. Ambiente de armazenamento: $-10 \sim 60^{\circ}\text{C}$ ($14 \sim 140^{\circ}\text{F}$), $0 \text{ e } 80\% \text{ RH}$