

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/termometr-bezdotykowy-na-podczerwień-ir-50-380c-94-limit-p-83466.html>



Termometr bezdotykowy na podczerwień IR -50-380°C 94 Limit

Cena brutto	261,00 zł
Cena netto	212,20 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	272840109
Kod producenta	272840109
Kod EAN	7311662219444
Producent	LIMIT

Opis produktu

Profesjonalny termometr bezdotykowy na podczerwień do precyzyjnego pomiaru temperatury powierzchniowej IR -50-380°C Limit 94

Termometr bezdotykowy na podczerwień IR -50-380°C Limit 94 to profesjonalne urządzenie do precyzyjnego pomiaru temperatury powierzchniowej w zakresie od -50°C do 380°C. Dzięki swojej ergonomicznej konstrukcji i szerokim możliwościom pomiarowym, termometr jest idealnym rozwiązaniem dla wielu zastosowań, w tym:

- Przemysł spożywczy: pomiar temperatury żywności i napojów
- Kontrola bezpieczeństwa przeciwpożarowego: wykrywanie pożarów i gorących powierzchni
- Formowanie wtryskowe tworzyw sztucznych: kontrola temperatury form i materiałów
- Asfaltowanie: pomiar temperatury asfaltu
- Utrzymanie ruchu w przemyśle: diagnostyka maszyn i urządzeń

Główne cechy i zalety:

- Wysoka dokładność pomiaru: $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} > 20^{\circ}\text{C}$) lub $\pm 1,0\%$ $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ ($1,8^{\circ}\text{F}$) ($20^{\circ}\text{C} > 380^{\circ}\text{C}$)
- Szybki pomiar: czas reakcji $< 0,5$ s
- Ergonomiczna konstrukcja: wygodny uchwyt i duży wyświetlacz
- Dwa punkty laserowe: wyznaczają zewnętrzne krawędzie pola pomiarowego
- Przełączana wartość współczynnika emisji: dostosowanie do różnych powierzchni
- Rejestracja wartości maksymalnej i minimalnej
- Dobrze czytelny wyświetlacz LED o dużych cyfrach głównych 8 mm
- Przełączanie jednostki miary pomiędzy $^{\circ}\text{C}$ lub $^{\circ}\text{F}$
- Bateria 9 V w zestawie

Dane techniczne

- Jednostka miary: $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$
- Zakres pom. temperatury (IR), maks.: 380°C
- Zakres pom. temperatury (IR), min.: -50°C
- Ilość znaczników laserowych: 2
- Dokładność pom. temperatury: $-50^{\circ}\text{C} > 20^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} > 68^{\circ}\text{F}$) $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ ($4,5^{\circ}\text{F}$) $20^{\circ}\text{C} > 380^{\circ}\text{C}$ ($68^{\circ}\text{F} > 716^{\circ}\text{F}$) $\pm 1,0\%$ $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ ($1,8^{\circ}\text{F}$)
- Alarm głośny/cichy: Nie
- Rozdzielczość pom. temperatury: $0,1^{\circ}\text{C}$
- Zależność odległość/obszar pomiarowy: 12:1
- Współczynnik emisji, maks.: 0,95

- Współczynnik emisji, min.: 0,95
- Temperatura pracy, maks.: 50 °C
- Temperatura pracy, min.: 0 °C
- Podświetlany Wyświetlacz: Tak
- Zakres spektralny: 8-14 µm
- Klasa ochronna obudowy: IP4X
- Odporność na upadki: 1 m
- Długość: 96 mm
- Szerokość: 35 mm
- Wysokość: 131 mm
- Ilość baterii: 1 szt.
- Wielkość baterii: 9 V (6F22)
- Masa: 130 g

LIMIT to szwedzka marka narzędzi i urządzeń pomiarowych najwyższej jakości. Narzędzia pomiarowe LIMIT spełniają wszelkie normy jakościowe wymagane w Unii Europejskiej.