

Dane aktualne na dzień: 13-05-2024 19:43

Link do produktu: <https://www.hurtowniaprzemyslowa.pl/termometr-przemyslowy-laserowy-piometr-zakres-50-do-1300c-p-9470.html>

Termometr przemysłowy laserowy piometr zakres -50 do 1300°C

Cena brutto	265,00 PLN
Cena netto	215,45 PLN
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
ID produktu	1010693
Kod producenta	10030404
Kod EAN	4250928670380
Producent	Steinberg Systems

Opis produktu

Kod producenta: **10030404**

Piometr marki Steinberg Systems sprawdza się tam, gdzie potrzebne są szybkie i precyzyjne pomiary temperatur. Można z niego korzystać w domu (np. podczas gotowania, pieczenia, grillowania), jak i w działalności zawodowej. Będzie pomocny na przykład w biurach, fabrykach, warsztatach samochodowych, szkolnych salach czy przy pracach elektrotechnicznych.

Dzięki urządzeniu można zarejestrować **odczyt w granicach od -50 do 1300°C**, co daje konsumentom ogromny zbiór obiektów nadających się do badania. W przypadku przekroczenia dopuszczalnych wartości **uruchomi się alarm**. Sprzęt posiada opcję **zapisu danych**. **Automatyczne wyłączenie** dezaktywuje urządzenie **po 10 s** niekorzystania, oszczędzając baterię. Funkcja konwersji temperatury zamienia **°C na °F**. Dodatkowo termometr posiada funkcję dostosowania **emisyjności - od 0,1 do 1** - co zwiększa dokładność w przypadku obiektów o odmiennych typach powierzchni.

Wynik uzyskuje dokładność ±2°C lub ±2%. Opisany model pozwala na uzyskanie pomiaru na odległość - obsługujący nie musi dotykać danego obiektu. Znacznie zmniejsza to ryzyko podczas badania bardzo gorących powierzchni lub żrących substancji. **Współczynnik odległości wynosi 16:1**, co decyduje o większej dokładności pomiarów dokonywanych z dystansu. **Nie służy do mierzenia temperatury ludzkiego ciała**.

Cechy produktu:

- Wyposażony w laser diodowy - precyzyjne określenie miejsca pomiaru,
- Podświetlany ekran LCD - łatwy odczyt nocą i w ciemnych pomieszczeniach,
- Bezkontaktowość oraz bezpieczeństwo - zmniejsza ryzyko oparzeń,
- Szeroki zakres pomiaru od -50 do aż 1300°C,
- Nadaje się do użytku prywatnego i profesjonalnego.

Parametry techniczne:

- Model - **SBS-IR-1300-16**
- Nr katalogowy - **10030404**
- Stan artykułu - **Nowy**
- Zasilanie - **9V (6F22) x 1**
- Wyświetlacz - **LCD**
- Zakres pomiaru temperatury - **Od -50 do 1300°C**
- Dokładność - **±2°C lub ±2%**
- Emisyjność - **0,1-1,0**
- Rozdzielczość - **0,1°C lub 0,1°F**
- Pole widzenia - **16:1**
- Czas regeneracji - **0,5**

- - Laser diodowy - **Pojedyncza wiązka**
- - Temperatura operatywna/robocza - **0 - 40°C**
- - Temperatura przechowywania - **Od -20 do 60°C, bez baterii**
- - Dopuszczalna wilgotność robocza - **10-95% bez kondensacji**
- - Alarm przekroczenia zakresu - **Tak**
- - Automatyczne wyłączanie - **Tak**
- - Instrukcja obsługi - **Tak**
- - Wymiary (DxSxW) - **18 x 11 x 5 cm**
- - Waga - **0,2 kg**
- - Wymiary wysyłki (DxSxW) - **21,5 x 13 x 5,5 cm**
- - Waga wysyłki - **0,28 kg**

W zestawie:

- - Termometr na podczerwień,
- - Instrukcja obsługi.