

Link do produktu: <https://mamywszystko.net/termometr-przemyslowy-laserowy-pirometr-zakres-50-do-1300c-p-14974.html>



Termometr przemysłowy laserowy pirometr zakres -50 do 1300C

Cena brutto	299,35 zł
Cena netto	243,37 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	10030404
Kod producenta	10030404
Kod EAN	4250928670380
Sku	1010693

Opis produktu

Kod producenta: **10030404**

Pirometr 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 1300C**, 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 $\pm 2C$ lub $\pm 2\%$. Opisywany 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 1300C,
- 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 1300C**
- Dokładność - **$\pm 2C$ lub $\pm 2\%$**
- Emisyjność - **0,1-1,0**
- Rozdzielczość - **0,1C lub 0,1F**
- Pole widzenia - **16:1**
- Czas regeneracji - **0,5**
- Laser diodowy - **Pojedyncza wiązka**
- Temperatura operatywna/robocza - **0 - 40C**
- Temperatura przechowywania - **Od -20 do 60C, 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.