

Link do produktu: <http://cyfrowe24.com/httpcyfrowe24comszukajhtmlszukaj8869opistaknrkattakkodprodtak-p-1154.html>

PIROMETR ST-8869 Z USB DO 1600st.C WZORCOWANY

Cena brutto	1 535,30 zł
Cena netto	1 248,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ST-8869
Kod producenta	ST8869 USB
Producent	STANDARD INSTRUMENTS CO. LTD

Opis produktu

PIROMETR Z USB ST-8869 (-50°C +1600°C) DATALOGGER Ze Świadectwem Wzorcowania

WZORCOWANIE do 500°C w cenie 135,00zł brutto**WZORCOWANIE do 1500°C w cenie do uzgodnienia z laboratorium brutto**

Pirometr 8869 IR to urządzenie pozwala na bezdotykowy (poprzez podczerwień) pomiar temperatury. Wbudowany wskaźnik laserowy zwiększa dokładność oznaczenia celu, natomiast podświetlenie wyświetlacza LCD i poręczne przyciski umożliwiają komfortowe korzystanie z urządzenia. W miernik zostało dodatkowo wbudowane gniazdo do pomiaru temperatury sondą typu K. Odpowiednie obchodzenie się z urządzeniem zapewni jego długoletnie funkcjonowanie.

ZALETY:

- * Precyzyjny bezdotykowy pomiar temperatury
- * Pomiar temperatury termoparą Typu K
- * Unikatowa płaska powierzchnia, nowoczesna obudowa
- * Wbudowany 2-punktowy wskaźnik laserowy
- * Automatyczne wstrzymanie danych
- * Automatyczne wyłączanie urządzenia
- * Przełącznik °C/ °F
- * Możliwość cyfrowego dostosowanie współczynnika emisyjności 0.10 do 1.0
- * Zapis minimalny (MIN), maksymalny (MAX), średni (AVG)
- * Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- * Automatyczny wybór zakresu pomiarów
- * Rozdzielczość 0.1 °C (0.1 °F)
- * Blokada spustu
- * Górny i dolny alarm

- * Uzyskanie współczynnika emisyjności
- * Transmisja danych do PC poprzez złącze USB
- * DATA LOGGER – zapamiętywanie odczytów

POMIARY TK

- Zakres Temperatur TK: -50 do 1370°C(-58 do 2498F)
- Rozdzielczość: -50 do 1000 °C 0.1°C
- >1000 °C 1 °C - Dokładność: w zakresie: -50 do 1000°C
- ±1.5% wartości odczytanej
- ±3°C (±5°F)
- w zakresie: 1000 do 1370 °C
- ±1.5% wartości odczytanej
- Powtarzalność: -50 do 1370°C(-58 do 2498F)
- ±1.5% wartości odczytanej

POMIARY IR

- Zakres pomiarów IR: -50 do 1600°C(-58 do 2912 °F)
- D:S : 50:1
- Rozdzielczość: 0.1°C 1000°C
- Dokładność :
- w zakresie: -50 do ~20°C(-58 do 68 °F) ±2,5°C (±4,5oF)
- w zakresie: ~20 do 400°C(-68 do 752 °F) ±1.0% odczytów ±1°C (±1,8oF)
- w zakresie: 400 do 800°C(752 do 1472 °F) ±1,5% odczytów ±2°C (±3.6°F)
- w zakresie: 800 do 1600°C(1472 do 2912 °F) ±2.5% odczytów
- Powtarzalność: w zakresie: -50 ~20°C(-58 ~68°F) ±1,3 °C
- w zakresie: 20 ~1200°C(68 ~2192°F) ±8% ±0,5 °C
- w zakresie: 1200 ~1600°C(2192 ~2912°F) ±1,2% ±1 °C
- Czas reakcji: 150ms
- Wrażliwość widmowa: 8-14 µm
- Wskaźnik emisyjności: cyfrowo dostosowywany od 0.10 do 1.0
- Wskaźnik przekroczenia zakresów: na LCD pojawi się symbol „----„
- Biegunowość: automatyczna (nie ma wskaźnika dla dodatniej biegunowości)
znak minus(-) występuje przy ujemnej biegunowości
- Laser diodowy: wyjście
- Temperatura funkcjonowania: 0 do 50°C
- Temperatura przechowywania: -10 do 60°C
- Wilgotność względna: 10%~90% (dot. funkcjonowania),
- **po wgraniu odpowiedniego programu współpracuje również z Windows 8/10**

- Zasilanie: bateria 9V, NEDA 1604A lub IEC 6LR61 lub równorzędna