

Dane aktualne na dzień: 04-06-2026 17:51

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/rejestrator-temperatury-termio-2-czujnik-na-kablu-p-2448.html>



## Rejestrator temperatury TERMIO-2 (czujnik na kablu)

Cena brutto	<b>281,50 zł</b>
Cena netto	<b>228,86 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>5 dni</b>
Numer katalogowy	<b>TERMIO-2</b>
Producent	<b>Termoprodukt</b>

### Opis produktu

Rejestrator temperatury  
z czujnikiem na kablu

POLSKI **PRODUCENT**

model **TERMIO-2**

**Termoprodukt**



Rejestrator **TERMIO-2** jest modelem  
renomowanego polskiego producenta.

#### Opis ogólny.

Rejestrator temperatury **TERMIO-2** to dokładny termometr z możliwością zapisu do pamięci 32000 danych. Produkując ten rejestrator chcieliśmy trafić do klientów którzy za niewielkie pieniądze potrzebują bardzo dokładnego urządzenia do pomiaru i rejestracji temperatury.

Urządzenie produkowane jest z zamontowaną sondą zewnętrzną na przewodzie (-100°C do 300 °C).

Rejestrator temperatury **TERMIO-2** wykonany jest w specjalnej zgrzewanej obudowie z tworzywa ABS o dużej wytrzymałości mechanicznej. W konstrukcji rejestratora zastosowano specjalne uszczelnienia, dzięki czemu odporny jest na kurz, brud i wodę

#### Funkcje

- rejestrator temperatury
- pomiar temperatury w °C
- rozdzielczość wyświetlacza 0,1 °C
- rozdzielczość zapisanych w pamięci pomiarów 0,01°C
- dokładność pomiaru lepsza niż 0,1 °C
- sygnalizacja rejestracji
- wyświetlanie informacji o przekroczonych wartościach dopuszczalnych strzałkami na wyświetlaczu oraz migająca czerwoną diodą
- start bezpośrednio z komputera z opóźnieniem czasowym lub START/STOP z przycisku
- dostęp do wartości maksymalnej i minimalnej
- sygnalizacja niskiego stanu baterii

**TERMIO-2** wyposażony w sondę pomiarową zewnętrzną o dowolnej długości i kształcie, może mierzyć temperaturę w zakresie temperatur od -50°C do 300°C. Sonda umożliwia pomiar w materiałach sypkich, cieczach, powietrzu itp.

Aktualnie urządzenie wyposażone jest w wyświetlacz LCD 3 ½ cyfry co umożliwia wyświetlanie temperatury z rozdzielczością 0,1 °C.

W pamięci rejestratora zapisywane są wyniki z rozdzielczością 0,01°C. Dokładność każdego rejestratora jest ustalana indywidualnie w procesie kalibracji i jest lepsza niż 0,1°C.

Rejestrator temperatury TERMIO-2 zapisuje pomiary z częstotliwością od 1 sekundy. Włączanie i wyłączanie rejestracji można wykonać wielokrotnie za pomocą klawiatury umieszczonej na panelu urządzenia. Wówczas w pamięci urządzenia powstają kolejne pliki z zapisanymi danymi ,które wygodnie można przeglądać ,drukować zapisywać w formacie txt czy pdf.

Rejestrator temperatury TERMIO-2 z komputerem komunikuje się za pomocą czytnika USB

(osobno w sprzedaży).



Czas transmisji 32000 zapisanych pomiarów pomiędzy rejestratorem i komputerem nie jest dłuższy niż 60 sekund. Jest to wygodne w przypadku posiadania większej liczby urządzeń ponieważ czas odczytywania zapisanych danych jest odpowiednio krótki. Czytnik współpracuje z aplikacją LogSoft, którą instaluje się w programie Windows. LogSoft jest programem który może być uruchamiany w windows XP , windows 7 ,windows 8. Wersja instalacyjna dostępna jest na stronie internetowej. Kolejne wersje LogSoft-a będą udostępniane w miarę rozwoju projektu.



#### Dane techniczne modelu TERMIO-2.

zakres mierzonych temperatur

zakres mierzonych temperatur	-100°C do 300°C z sondą zewnętrzną (temperatura precy kabla do 180°C)
rozdzielczość	w całym zakresie pomiarowym 0,01 °C
dokładność	±0,1°C lub lepsza
wyświetlacz	LCD
częstota zapisu	od 1 sekundy
pamięć	32000 zapisów
czas pracy baterii	1000 000 zapisów
zasilanie	bateria 1/2xAAA 3.6V
interfejs	USB
wymiary obudowy	45x100x19 mm
stopień ochrony obudowy	IP65
waga	85g

#### Wyposażenie opcjonalne (zamawiane osobno).

świadectwo wzorcowania rejestratora

---

c. ają zintegrowane USB)



uchwyt ścienny



Stan produktu: **nowy**  
Gwarancja: **24 miesiące**