

Dane aktualne na dzień: 24-04-2025 17:16

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/termometr-elektroniczny-dt-34-1300-ze-swiadectwem-wzorcowania-p-2811.html>



## Termometr elektroniczny DT-34-1300 (ze świadectwem wzorcowania)

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Cena brutto      | <b>383,30 zł</b>              |
| Cena netto       | <b>311,63 zł</b>              |
| Dostępność       | <b>Krótki czas realizacji</b> |
| Czas wysyłki     | <b>5 dni</b>                  |
| Numer katalogowy | <b>DT-34sw</b>                |
| Producent        | <b>Termoprodukt</b>           |

### Opis produktu

**Termometr / miernik temperatury  
wzorcowany**  
z czujnikiem na kablu  
wodoszczelny IP66

POLSKI **PRODUCENT**

model **DT-34**

# Termoprodukt



Termometr **DT-34** jest modelem renomowanego polskiego producenta.

#### Opis ogólny.

Termometr **ST-80** przeznaczony jest do stosowania w **przemśle spożywczym (HACCP, GMP), laboratoriach (ISO, GLP), transporcie (Cool Chain EN 13485)** do kontroli i pomiaru temperatur w zakresie od -50°C do 200°C oraz jako termometr kontrolny.

Jeden z najczęściej kupowanych termometrów przemysłowych na rynku krajowym. Wyprodukowany w Polsce, posiada **atest Polskiego Zakładu Higieny**.

**ZASTOSOWANIE:** do laboratoriów, w przemyśle spożywczym (do wędzarni, do mięsa, do pieczenia, do mrozonek), w przemyśle farmaceutycznym, w transporcie.

**Nowa wersja termometru DT-34** może być używana do kontroli i pomiaru temperatur w zakresie temperatur od -50°C do 270°C. Termometr DT-34 został całkowicie zmodyfikowany. Po poprzednim przyrządzie o tej nazwie pozostała jedynie obudowa. Dokonałiśmy wielu zmian dzięki czemu termometr jest bardzo dokładnym przyrządem w przystępnej cenie.

Produkowany jest termometr z sondami o różnych długościach przewodu i elementu pomiarowego - opcjonalnie, na indywidualne zamówienie.

#### Obsługa:

##### Funkcje

pomiar temperatury w °C  
rozdzielczość wyświetlacza 0,1 °C  
przycisk ON/OFF, włączanie/wyłączanie urządzenia  
przycisk HOLD, przechowywanie w pamięci aktualnej temperatury  
LOBAT sygnalizacja niskiego stanu baterii



Zastosowanie czujnika Pt1000 umożliwia pomiar temperatury z dużą dokładnością 0,1°C w całym zakresie pomiarowym. Pomiar jest stabilny w czasie, termometr dzięki platynowemu czujnikowi zachowuje deklarowane dokładności w dłuższym okresie czasu.

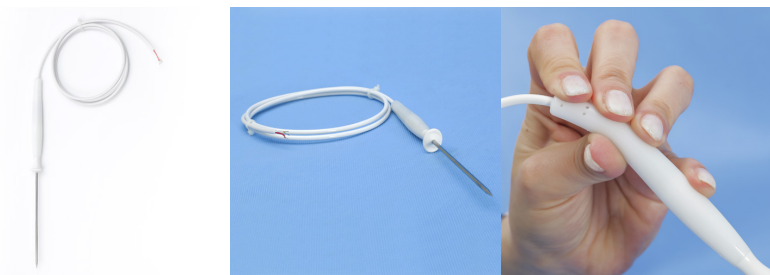
Termometr **DT-34** zasilany jest z dwóch baterii alkalicznych, które umożliwiają pracę ciągłą przez okres co najmniej dwóch lat.



Wykonany jest w specjalnej obudowie przemysłowej z tworzywa ABS o dużej wytrzymałości mechanicznej. W konstrukcji termometru zastosowano specjalne uszczelnienia, dzięki czemu odporny jest na kurz, brud i wodę.

Specjalna konstrukcja sondy wykonanej ze stali kwasoodpornej przystosowana jest do szybkiego pomiaru temperatury.

Rękojeść sondy wykonana jest z dwóch materiałów twardego tworzywa PP oraz elastycznego poliuretanu, który zabezpiecza przewód przed uszkodzeniem mechanicznym ponieważ zachowuje się jak elastyczna odgiętka.



Typowo sonda **ST01** zaopatrzona jest w przewód przyłączeniowy o długości 1m w którą wbudowany jest platynowy czujnik temperatury. Przewód sondy charakteryzuje się dużą odpornością mechaniczną. Wynik pomiaru wyświetlany jest na 4 elementowym wyświetlaczu ciekłokrystalicznym, którego czwarta cyfra podaje dziesiątą część stopnia.

Do załączania i wyłączenia termometru zastosowano klawiaturę foliową, która w pełni zabezpiecza termometr przed przedostaniem się do wnętrza płynów takich jak woda, mleko, tłuszcze itp. Stan zużycia baterii jest automatycznie kontrolowany, pojawienie się w lewym górnym rogu wyświetlacza komunikatu LOBAT świadczy o nadmiernym rozładowaniu baterii, baterię należy wymienić na nową.

#### Dane techniczne modelu DT-34.

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| zakres mierzonych temperatur | 50°C do 270°C             |
| zakres temperatur pracy      | 30°C do 40°C              |
| rozdzielczość                | 0,1°C                     |
| dokładność pomiaru           | ±0,1°C                    |
| zasilanie                    | 2xAA                      |
| wyświetlacz                  | LCD 3 1/2 cyfry           |
| wymiary obudowy              | 50x82x29 mm               |
| stopień ochrony obudowy      | IP66                      |
| wymiary sondy (ST01)         | 3,3x300 mm                |
| długość przewodu sondy       | lp=1 m                    |
| materiał osłony czujnika     | stal kwasoodporna 1H18N91 |

#### Wyposażenie opcjonalne (zamawiane osobno).

różne modele - czujników (opcjonalnie: ST-02 i inne)

osłona do mrozonek

Stan produktu: **nowy**

Gwarancja: **24 miesiące**