

WZORCOWANIE

Termometr cyfrowy DT12 jest wzorcowany przy pomocy termometru kontrolnego DTI 1000 nr fabr. 008954-01159 Firmy Ametek Jofra Instruments, posiadającego Deklarację Zgodności ze standardami Unii Europejskiej.

WARUNKI GWARANCJI

Producent zapewnia prawidłowe działanie termometru i bezpłatne usuwanie wad ukrytych w okresie 12 miesięcy od daty sprzedaży.

Naprawy gwarancyjne świadczone są przez producenta.

Gwarancją nie są objęte uszkodzenia mechaniczne sprzętu lub uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwej eksploatacji, baterie.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Oświadczamy, że termometr elektroniczny DT-12 wykonany jest zgodnie z normami:

DYREKTYWA 2006/42/WE

DYREKTYWA 2014/35/UE

DYREKTYWA 2014/30/UE

oraz

EN292-1

EN292-2

EN294 I

EN349

EN60335-1

EN60335-2-40, EN55014, EN55104

TERMOMETR ELEKTRONICZNY

DT12



info@termoprodukt.com.pl
www.termoprodukt.com.pl

Numer fabryczny:.....

Kontrola techniczna:.....

Data sprzedaży:.....

Pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedającego:

TERMOMETR ELEKTRONICZNY DT12

DANE TECHNICZNE

Zakres pomiarowy temperatury:

-50°C do 270°C

Zakres temperatury pracy: -30°C do 40°C

Temperatura składowania: 0°C do 40°C

Rozdzielczość: w całym zakresie pomiarowym 0,1°C.

Dokładność:

-50,0°C do -0,1°C -/+0,3°C

0,0°C do 100,0°C -/+0,2°C

100,1°C do 200,0°C -/+0,2°C

200,1°C do 270,0°C -/+0,3°C

Czas reakcji: T99 = 5sek (pomiar w cieczy)

Zasilanie: akumulator Li-ion accu

Czas ładowania: ok. 1,5h

Czas pracy ciągłej: ok. 3 miesiące

Wymiary obudowy: 154x37x16mm

Wymiary sondy: 120x3,3mm

Stopień ochrony obudowy: IP65

Waga: 70g

Aby włączyć/wyłączyć wyświetlacz należy nacisnąć przycisk

Aby podświetlić wyświetlacz termometru należy nacisnąć przycisk

Symbol rozładowanej baterii informuje o niskim stanie akumulatora

C00 – menu serwisowe

C01 – ustawienia kontrastu wyświetlacza

MENU SERWISOWE

Jeśli użytkownik chce przejść do menu serwisowego, należy **wyłączyć termometr**.

Jednocześnie przytrzymując przycisk podświetlenia przez około 3 sekundy, nacisnąć przycisk ON/OFF.

Po wykonaniu tej operacji następuje przejście do menu serwisowego - **C00**

USTAWIENIE POZIOMU KONTRASTU WYŚWIETLACZA

1. Naciskając przycisk ON/OFF następuje przejście do **ustawień kontrastu wyświetlacza - C01**.
2. Naciskając przycisk podświetlenia zostaje wyświetlona wartość kontrastu w postaci cyfr od 0-15.
3. Zmiany kontrastu dokonuje się za pomocą przycisku ON/OFF.
4. Naciśnięcie przycisku podświetlenia zatwierdza poziom kontrastu, automatycznie następuje wyjście z **ustawień kontrastu - C01**.
5. Aby wyjść z **menu serwisowego - C00** należy nacisnąć przycisk ON/OFF. Przycisk podświetlenia przywraca ekran główny odpowiedzialny za wyświetlanie temperatury.

POMIAR TEMPERATURY

1. Włącz miernik.
2. Po włączeniu termometru na wyświetlaczu pojawia się informacja o wersji oprogramowania, a następnie temperatura.
3. Wbij lub zanurz sondę.
4. Odczytaj zmierzoną temperaturę na wyświetlaczu.
5. Dodatkowo przyciskiem LIGHT można podświetlić wyświetlacz.

UWAGA

W celu dokonania prawidłowego pomiaru np. cieczy czy mas miękkich sondę należy zanurzyć na głębokości minimum 5 cm. Czas niezbędny do wykonania prawidłowego pomiaru wynosi 5 sekund (ciecze, masy miękkie).

BATERIA

Miernik wyposażony jest w akumulator Li-ion accu. Ładowanie przez micro USB-B. Czas ładowania do pełnego poziomu baterii wynosi ok. 1,5h. Czas pracy ciągłej termometru po naładowaniu baterii wynosi ok. 3 miesiące. Ładowanie akumulatora sygnalizowane jest podświetlonym wyświetlaczem. Po naładowaniu baterii podświetlenie zostaje wyłączone.