

WZORCOWANIE

Termometr cyfrowy DT11 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-11 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 DT11



Numer fabryczny:.....

Kontrola techniczna:.....

Data sprzedaży:.....

Pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedającego:

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

TERMOMETR ELEKTRONICZNY DT11 DANE TECHNICZNE

Zakres pomiarowy temperatury:

-50°C do 250°C

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

Temperatura składowania: 0°C do 40°C

Rozdzielczość: w całym zakresie pomiarowym 0,01°C.

Dokładność:

-50,00°C do -0,01°C -/+0,15°C

0,00°C do 100,00°C -/+0,05°C

100,01°C do 150,00°C -/+0,10°C

150,01°C do 200,00°C -/+0,25°C

200,01°C do 250,00°C -/+0,50°C

Czas reakcji: T99=18sek (pomiar w cieczy)

Zasilanie: akumulator Li-ion 3,7V 400mAh

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 18 sekund (ciecze, masy miękkie).

BATERIA

Miernik wyposażony jest w akumulator Li-ion 3.7V 400mAh.

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.