

TERMOMETR ELEKTRONICZNY  
**DT11**



Numer fabryczny:.....

Kontrola techniczna:.....

Data sprzedaży:.....

Pieczęć punktu sprzedaży i podpis  
sprzedającego:

[info@termoprodukt.com.pl](mailto:info@termoprodukt.com.pl)  
[www.termoprodukt.com.pl](http://www.termoprodukt.com.pl)

TERMOMETR ELEKTRONICZNY  
**DT11**



Numer fabryczny:.....

Kontrola techniczna:.....

Data sprzedaży:.....

Pieczęć punktu sprzedaży i podpis  
sprzedającego:

[info@termoprodukt.com.pl](mailto:info@termoprodukt.com.pl)  
[www.termoprodukt.com.pl](http://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 T99=18sek (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 termometr należy wcisnąć przycisk ON/OFF 

Aby podświetlić wyświetlacz termometru należy wcisnąć przycisk  LIGHT/podświetlenie

Symbol rozładowanej baterii informuje o niskim stanie baterii 

**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.

**BATERIA**

Miernik wyposażony jest w akumulator Li-ion accu. Ładowanie poprzez 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.

**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****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 T99=18sek (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 termometr należy wcisnąć przycisk ON/OFF 

Aby podświetlić wyświetlacz termometru należy wcisnąć przycisk  LIGHT/podświetlenie

Symbol rozładowanej baterii informuje o niskim stanie baterii 

**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.

**BATERIA**

Miernik wyposażony jest w akumulator Li-ion accu. Ładowanie poprzez 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.

**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

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|