

WARUNKI GWARANCJI

1. Producent zapewnia prawidłowe działanie termometru i bezpłatne usuwanie wad ukrytych w okresie 24 miesiące od daty sprzedaży.
2. Naprawy gwarancyjne świadczone są przez producenta.
3. Gwarancją nie są objęte:
 - a) uszkodzenia mechaniczne sprzętu
 - b) uszkodzenia powstałe w wyniku niewłaściwej eksploatacji
 - c) baterie

Data sprzedaży:

.....

Pieczęć punktu sprzedaży
i podpis sprzedającego

.....

WYMIANA BATERII

Pojawienie się na wyświetlaczu komunikatu "LOBAT" świadczy o nadmiernym rozładowaniu, baterie należy wymienić na nowe.

W tym celu należy zdjąć pokrywkę pojemnika na baterie. Aby zdjąć pokrywkę pojemnika należy odkręcić dwie śruby mocujące.

TERMOMETR HIGROMETR ELEKTRONICZNY

RHT-15

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Termhigrometr RHT-15 jest przenośnym przyrządem do pomiaru temperatury i wilgotności względnej. Elementem pomiarowym jest cyfrowy czujnik temperatury i wilgotności firmy Sensirion typu SHT15 mierzący temperaturę w zakresie -20°C do 60°C oraz wilgotność w zakresie 0-100%. Szybkość reakcji oraz stałość parametrów świadczą o wysokiej jakości przyrządu pomiarowego. Sensor jest kalibrowany fabrycznie i charakteryzuje się wysoką stabilnością i niezawodnością. Czas reakcji czujnika wilgotności wynosi < 4 sekundy zaś czas reakcji czujnika temperatury od 5 do 60 sekund.

DANE TECHNICZNE

Zakres mierzonych temperatur: -20°C do 60°C

Rozdzielczość: w całym zakresie pomiarowym 0,1 °C

Dokładność: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ w zakresie od 5°C do 40°C

Czas reakcji czujnika temperatury od 5 do 60 sekund

Zakres mierzonych wilgotności 0 - 100%

Czas reakcji czujnika wilgotności <4 sekund

Rozdzielczość w całym zakresie pomiarowym 0,1%

Dokładność pomiaru wilgotności $\pm 2\%$ RH w zakresie 10...90 % RH

Stopień ochrony obudowy: Ip66

Zasilanie: baterie 2xAA (baterie alkaliczne)

Czas pracy termohigrometru: 800 godz.

Wyświetlacz: 2x8 znaków

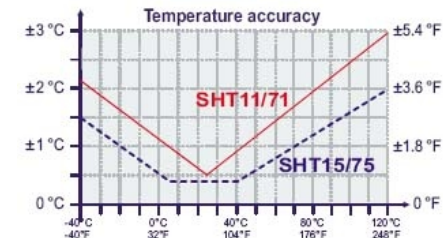
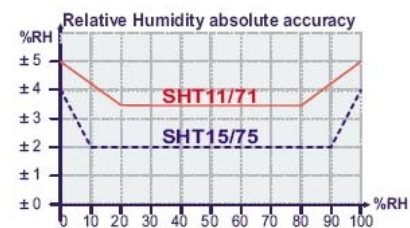
Wymiary obudowy: 150x82x29 mm

Waga: 250g

Termohigrometr RHT15 jest wzorcowany przy pomocy termometru kontrolnego DTI 1000 nr. Fabr.008954-01159 Firmy

Ametek Jofra Instruments posiadającego deklarację zgodności ze standardami Unii Europejskiej.

Do termometru dołączamy Świadectwo Wzorcowania wydane przez nasze laboratorium.



Nr fabr.

Kontrola techniczna

WŁĄCZENIE TERMOHIGROMETRU

Aby włączyć/wyłączyć termohigrometr należy wcisnąć przycisk "ON/OFF"

POMIAR TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI

1. Włącz miernik
2. Po włączeniu termometru na wyświetlaczu pojawia się aktualna temperatura i wilgotność.
3. Odczytaj temperaturę i wilgotność na wyświetlaczu.

Uwaga

Czas niezbędny do wykonania prawidłowego pomiaru temperatury i wilgotności wynosi od 5 do 60 sekund.

4. Funkcje odzyskiwania wartości maksymalnej i minimalnej temperatury i wilgotności **TH/MAX**, **TH/MIN**.
5. Funkcja **HOLD** służy do zamrażania pomiaru na wyświetlaczu.
6. Funkcja **LIGHT** umożliwia podświetlenie wyświetlacza.
7. **ERASE** kasowanie zapisanych wartości minimalnych i maksymalnych.