

TERMOHIGROMETR LB-104



LAB-EL ELEKTRONIKA LABORATORYJNA Sp. J.
05-816 Reguły, ul. Herbaciana 9
Tel.: (022) 753 61 30 ; fax: (022) 753 61 35
e-mail: info@label.pl http://www.label.pl

Przenośny (kieszonkowy) elektroniczny przyrząd do pomiaru temperatury i wilgotność powietrza w pomieszczeniach, w obudowie typu pen (pióro).

DANE TECHNICZNE:

Zakres pomiarowy:

a/ wilgotność:

RH[20...95%] dla t[+15...+50 °C]

RH[25...95%] dla t[+5...+50 °C]

RH[30...95%] dla t[0...+50 °C]

b/ temperatura: [0...+50 °C]

c/ jednostki temperatury: °C / °F

Niepewność pomiaru: **RH** [+/-5%]; **t** [+/-1 °C]

Rozdzielczość pomiaru: 1%; 0,1 °C

Czas odświeżania danych na wyświetlaczu: 6 sek.

Zasilanie: 1x1,5V bateria AAA lub zamiennik ;

Pamięć **MIN**-imum / **MAX**-imum;

Wymiary wyświetlacza: **52**mm [szerokość] x **13** mm [wysokość] ;

Wymiary przyrządu: **138** mm [szerokość] x 23 mm [wysokość] x **20** mm [grubość] ;

Wyposażenie termohigrometru:

1/ 1,5 V bateria typu AAA (1 szt);

2/ instrukcja użytkownika.

INSTALACJA

1/ włożyć baterię w komorę zasilania, zachowując odpowiednią polaryzację.

2/ Przyrząd przejdzie krótki auto-test i po upływie 8 sekund zaczyna wyświetlać mierzone wartości wilgotności i temperatury.

3/ Do pomiaru: trzymać termohigrometr w miejscu nie narażonym na nasłonecznienie, z daleka od grzejnika, nie przekraczać temperatury otoczenia +50°C !

OBSŁUGA

1/ Odczyt zawartości pamięci MIN/MAX:

a/ naciśnięcie przycisku **MIN/MAX** - wyświetlają się wartości **MAX** dla wilgotności i temperatury; ponowne naciśnięcie przycisku wyświetlają się wartości **MIN** dla wilgotności i temperatury; ponowne naciśnięcie przycisku spowoduje powrót do normalnego trybu pracy przyrządu.

b/ naciśnięcie i przytrzymanie przycisku **MIN/MAX** aż do ukazania się na wyświetlaczu kresek spowoduje wyzerowanie pamięci MIN/MAX.

2/ Zmiana jednostek °C / °F:

a/ przez naciśnięcie przycisku °C / °F na tylnej ściance.

3/ W przypadku nienormalnej pracy przyrządu nacisnąć przycisk **RESET** na tylnej ściance.

4/ Wyłączenie zasilania przyrządu:

a/ przez naciśnięcie przycisku **ON/OFF** na tylnej ściance

TERMOHIGROMETR LB-104



LAB-EL ELEKTRONIKA LABORATORYJNA Sp. J.
05-816 Reguły, ul. Herbaciana 9
Tel.: (022) 753 61 30 ; fax: (022) 753 61 35
e-mail: info@label.pl http://www.label.pl

Przenośny (kieszonkowy) elektroniczny przyrząd do pomiaru temperatury i wilgotność powietrza w pomieszczeniach, w obudowie typu pen (pióro).

DANE TECHNICZNE:

Zakres pomiarowy:

a/ wilgotność:

RH[20...95%] dla t[+15...+50 °C]

RH[25...95%] dla t[+5...+50 °C]

RH[30...95%] dla t[0...+50 °C]

b/ temperatura: [0...+50 °C]

c/ jednostki temperatury: °C / °F

Niepewność pomiaru: **RH** [+/-5%]; **t** [+/-1 °C]

Rozdzielczość pomiaru: 1%; 0,1 °C

Czas odświeżania danych na wyświetlaczu: 6 sek.

Zasilanie: 1x1,5V bateria AAA lub zamiennik ;

Pamięć **MIN**-imum / **MAX**-imum;

Wymiary wyświetlacza: **52**mm [szerokość] x **13** mm [wysokość] ;

Wymiary przyrządu: **138** mm [szerokość] x 23 mm [wysokość] x **20** mm [grubość] ;

Wyposażenie termohigrometru:

1/ 1,5 V bateria typu AAA (1 szt);

2/ instrukcja użytkownika.

INSTALACJA

1/ włożyć baterię w komorę zasilania, zachowując odpowiednią polaryzację.

2/ Przyrząd przejdzie krótki auto-test i po upływie 8 sekund zaczyna wyświetlać mierzone wartości wilgotności i temperatury.

3/ Do pomiaru: trzymać termohigrometr w miejscu nie narażonym na nasłonecznienie, z daleka od grzejnika, nie przekraczać temperatury otoczenia +50°C !

OBSŁUGA

1/ Odczyt zawartości pamięci MIN/MAX:

a/ naciśnięcie przycisku **MIN/MAX** - wyświetlają się wartości **MAX** dla wilgotności i temperatury; ponowne naciśnięcie przycisku wyświetlają się wartości **MIN** dla wilgotności i temperatury; ponowne naciśnięcie przycisku spowoduje powrót do normalnego trybu pracy przyrządu.

b/ naciśnięcie i przytrzymanie przycisku **MIN/MAX** aż do ukazania się na wyświetlaczu kresek spowoduje wyzerowanie pamięci MIN/MAX.

2/ Zmiana jednostek °C / °F:

a/ przez naciśnięcie przycisku °C / °F na tylnej ściance.

3/ W przypadku nienormalnej pracy przyrządu nacisnąć przycisk **RESET** na tylnej ściance.

4/ Wyłączenie zasilania przyrządu:

a/ przez naciśnięcie przycisku **ON/OFF** na tylnej ściance