

Prezentacja urządzeń pomiarowych



EURONET
50/50



Lider:



Partnerzy:



Współfinansowanie:



Miernik Energii Energy Check 3000

Miernik służy do pomiaru zużycia oraz kosztów energii.

Wyświetlane wartości:

- moc czynna w watach
- koszty na godzinę
- praca w KWh
- długość działania i oznaczania

Dane techniczne:

- zakres mocy czynnej 1,5 – 3 000 W
- podziałka co 0,1 W
- dokładność pomiaru +/- 1%
- możliwość rejestracji zużycia prądu w trybie czuwania



Lider:

Partnerzy:

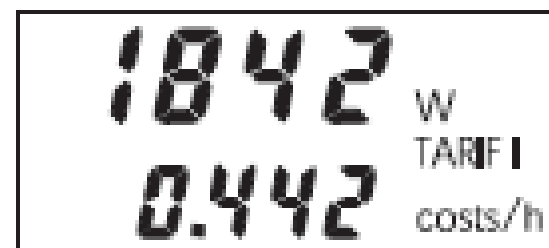
Współfinansowanie:

Miernik Energii Energy Check 3000

Tryby działania:

1. Tryb normalny:

- przyciski STA/STP i ON TIME nie posiadają funkcji
- wyświetlane wartości: **aktualna moc** pobierana przez urządzenie oraz **koszty** generowane w ciągu godziny, w odniesieniu do danej taryfy



Lider:



Partnerzy:



www.energia

UNIVERSITY of VAASA



Współfinansowanie:



Miernik Energii Energy Check 3000

Tryby działania:

2. Tryb pamięci:

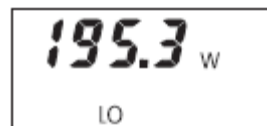
W trybie pamięci możliwe jest wywołanie za pomocą klawisza MODE kolejno 5 różnych pomiarów:

- a) aktualny pobór mocy odbiornika [kWh]
- b) wskaźnik koszty/taryfa
- c) aktualna moc przyłączonego odbiornika [W]
- d) najmniejsza wartość mocy zarejestrowana podczas pomiaru
- e) najwyższa wartość mocy zarejestrowana podczas pomiaru

a) 

b) 

c) 

d) 

e) 

Lider:

Partnerzy:

Współfinansowanie:

Cyfrowy luksomierz MS 1300

- Pomiar natężenia oświetlenia
- Dane techniczne:
 - zakres pomiaru: 0,1 do 50 000 Luks,
 - podziałka co 0,1 Luks,
 - szybkość zmian pomiaru: 1,5 pomiaru/s.

Ocena jakości oświetlenia w szkole →
porównanie uzyskanych wartości natężenia
oświetlenia z normą PN-EN-12464-1



Lider:

Partnerzy:

Współfinansowanie:

Cyfrowy luksomierz MS 1300

Elementy urządzenia:

- 1 – ruchomy czujnik światła
- 2 – wyświetlacz LCD (wyświetla: wynik pomiaru, informację o pustej baterii)
- 3 – wyłącznik
- 4 – regulacja zakresu (jeżeli wyświetlacz wskazuje „1.”, należy przełączyć na wyższy zakres)



Lider:

Partnerzy:

Współfinansowanie:

Cyfrowy termometr K102

- Zakres pomiaru: - 200 °C do + 1 370 °C
- Podziałka co 0,1 °C
- Dokładność pomiaru: +/- 0,3%
- **Funkcje:** pamięć wartości min. i maks.; Data-Hold; funkcja pomiaru relatywnego; przełączanie °C/F ; automatyczne wyłączenie
- **Zasilanie:** bateria 9V



Lider:

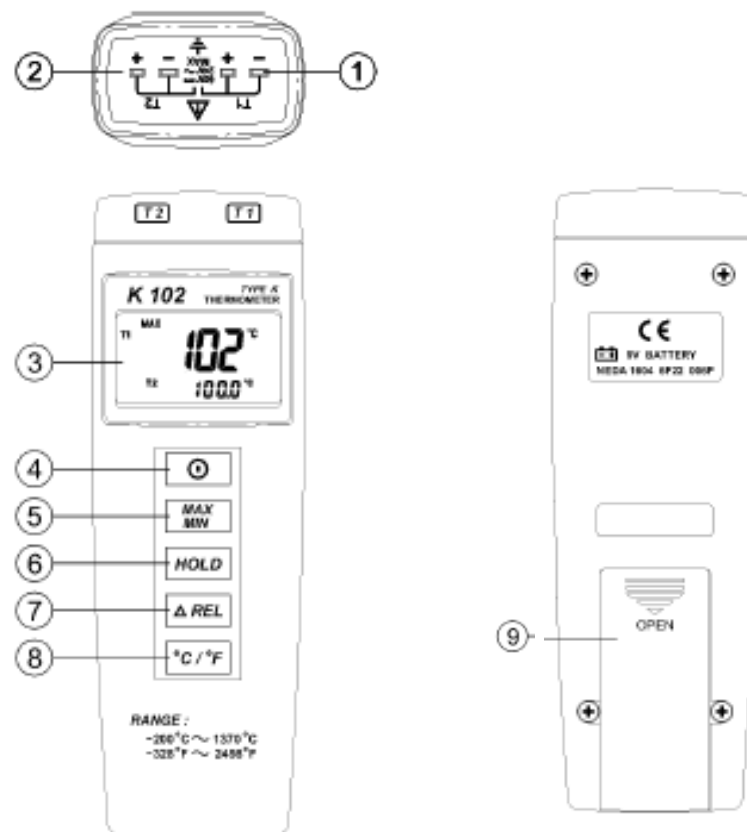
Partnerzy:

Współfinansowanie:

Cyfrowy termometr K102

Opis elementów urządzenia:

- 1,2 - Wejścia czujnika temperatury
- 3 - Wyświetlacz LCD
- 4 - Przycisk On/Off
- 5 - Przycisk funkcji Min/Maks
- 6 - Przycisk funkcji Data-Hold
- 7 - Przycisk funkcji pomiaru relatywnego
- 8 - Przełącznik °C/°F
- 9 - Bateria



Lider:

Partnerzy:

Współfinansowanie:

Cyfrowy termometr K102

Opis elementów wyświetlacza:

- 1 - Ikona funkcji Data-Hold
- 2/3 - Ikonki funkcji Min/Maks
- 4 - Ikona baterii
- 5 – Znak minus (wyświetla się przy temp. ujemnych)
- 6 – Ikona funkcji automatycznego wyłączenia
- 7 – Ikona funkcji pomiaru względnego
- 8 – Informacja o jednostce pomiarowej
- 9 – Mierzona temperatura



Lider:

Partnerzy:

Współfinansowanie:



EURONET
50/50



Lider:



Partnerzy:



Współfinansowanie:

