Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 10:03

Link do produktu: https://www.tradelectra.pl/miernik-energii-watomierz-do-gniazdka-ajj-vc40-p-1284.html



Miernik energii watomierz do gniazdka AJJ-VC40

Cena brutto	**56,00 zł**
Cena netto	**45,53 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**AJJ-VC40**
Kod producenta	**AJJ-VC40**
Kod EAN	**5904653705655**

Opis produktu

Watomierz miernik zużycia energii do gniazdka AJJ-VC40

Kontroluj zużycie prądu i sprawdź, ile naprawdę kosztuje praca Twoich urządzeń!

AJJ-VC40 to praktyczny watomierz do gniazdka, który pozwala na bieżąco kontrolować pobór energii elektrycznej przez podłączone urządzenia. Dzięki czytelnemu wyświetlaczowi LCD możesz sprawdzić nie tylko **moc pobieraną przez urządzenie**, ale również **napięcie, prąd, częstotliwość, współczynnik mocy, minimalną i maksymalną moc oraz całkowite zużycie energii**.

Dodatkowo miernik umożliwia ustawienie **ceny energii elektrycznej**, dzięki czemu możesz sprawdzić orientacyjny koszt użytkowania konkretnego urządzenia.

□□ Prosty sposób na kontrolę zużycia energii

Wystarczy podłączyć watomierz do gniazdka, a następnie podłączyć do niego wybrane urządzenie elektryczne.

AJJ-VC40 na bieżąco monitoruje jego pracę i prezentuje najważniejsze parametry na **czytelnym wyświetlaczu LCD**.

Możesz w ten sposób sprawdzić, ile energii zużywa m.in.:

- telewizor,
- komputer,
- lodówka,
- zamrażarka,
- ekspres do kawy,
- pralka,
- suszarka,
- grzejnik elektryczny,

- ładowarka,
- urządzenia RTV i AGD,
- inne urządzenia zasilane z gniazdka.

⚡ 7 trybów pomiaru

Watomierz oferuje **7 trybów wyświetlania**, pomiędzy którymi można wygodnie przełączać się za pomocą przycisku **FUNCTION**.

1. Czas / Moc / Koszt

Sprawdź:

- czas pracy podłączonego urządzenia,
- aktualny pobór mocy w zakresie **0–9999 W**,
- aktualny koszt zużytej energii.

2. Czas / Łączne zużycie energii

Monitoruj:

- czas pracy,
- całkowite zużycie energii w zakresie **0–9999 kWh**,
- liczbę dni pomiaru – do **9999 dni**.

To szczególnie przydatna funkcja podczas sprawdzania, ile energii zużywa urządzenie w dłuższym okresie.

3. Czas / Napięcie / Częstotliwość

W tym trybie możesz sprawdzić:

- czas pracy,
- aktualne napięcie,
- częstotliwość sieci elektrycznej.

Zakres wyświetlania napięcia wynosi **0–250 V**

4. Czas / Prąd / Współczynnik mocy

Urządzenie pokazuje:

- czas pracy,
- aktualny pobór prądu,
- współczynnik mocy **POWER FACTOR**.

Zakres pomiaru prądu wynosi do **16 A**, a współczynnika mocy **0,00–1,00 PF**.

5. Minimalna moc

Funkcja pozwala sprawdzić **najniższą zarejestrowaną moc** podłączonego urządzenia.

Oznaczenie na wyświetlaczu: **Lo**.

6. Maksymalna moc

Sprawdź **najwyższą zarejestrowaną moc** pobieraną przez urządzenie.

Oznaczenie na wyświetlaczu: **Hi**.

7. Czas / Cena energii

Ustaw własną stawkę za energię elektryczną i korzystaj z funkcji pozwalającej kontrolować koszt zużywanej energii.

Zakres ustawienia ceny:

0,00–99,99 COST/kWh

□□ Sprawdź, ile kosztuje praca urządzenia

Jedną z najważniejszych funkcji AJJ-VC40 jest możliwość ustawienia własnej ceny energii.

Wprowadź odpowiednią stawkę za **1 kWh**, a miernik będzie mógł wykorzystać ją do określania kosztu zużytej energii.

To wygodne rozwiązanie, jeśli chcesz sprawdzić rzeczywisty koszt użytkowania urządzeń, które pracują przez wiele godzin lub dni.

□□ Pomiar najważniejszych parametrów

AJJ-VC40 pozwala kontrolować wiele parametrów elektrycznych:

Moc: 0–9999 W
Napięcie: 200–250V
Prąd: 0–16 A
Częstotliwość: 0–9999 Hz
Energia: 0–9999 kWh
Współczynnik mocy: 0,00–1,00 PF
Czas pomiaru: do 9999 dni

Dzięki temu urządzenie sprawdzi się zarówno do prostego monitorowania poboru energii, jak i bardziej szczegółowej kontroli pracy podłączonych odbiorników.

⚠ Funkcja ostrzegania przed przeciążeniem

Watomierz posiada funkcję sygnalizacji przeciążenia.

Po przekroczeniu obciążenia **3680 W** na wyświetlaczu pojawia się komunikat:

OVERLOAD

Urządzenie może również wygenerować ostrzegawczy sygnał dźwiękowy.

Maksymalny prąd roboczy: 16 A.

W przypadku pojawienia się komunikatu **OVERLOAD** należy odłączyć obciążenie i sprawdzić jego parametry.

□□ Wbudowane podtrzymanie pamięci

AJJ-VC40 wyposażony jest we wbudowany akumulator **3,6 V Ni-MH**, który służy do podtrzymywania zapisanych danych i ustawień podczas zaniku napięcia w sieci.

Dzięki temu krótkotrwała przerwa w zasilaniu nie musi oznaczać utraty zapisanych informacji.

□□ Czytelny wyświetlacz LCD

Wszystkie najważniejsze informacje prezentowane są na przejrzystym wyświetlaczu LCD.

W zależności od wybranego trybu możesz szybko odczytać interesujące Cię parametry bez konieczności korzystania z dodatkowych urządzeń.

□□ Idealny do domu, biura i warsztatu

AJJ-VC40 może być wykorzystywany wszędzie tam, gdzie chcesz kontrolować zużycie energii elektrycznej.

Sprawdź, ile energii zużywa Twoje urządzenie i które sprzęty generują największe koszty.

Watomierz będzie pomocny przy analizowaniu zużycia energii przez sprzęt RTV, AGD, urządzenia komputerowe, grzewcze oraz inne odbiorniki podłączane do standardowego gniazdka.

Najważniejsze zalety

✔ Pomiar poboru mocy
✔ Pomiar napięcia i prądu
✔ Pomiar częstotliwości
✔ Pomiar całkowitego zużycia energii
✔ Obliczanie kosztu zużytej energii
✔ Możliwość ustawienia własnej ceny za kWh
✔ Pomiar minimalnej i maksymalnej mocy
✔ Pomiar współczynnika mocy PF
✔ 7 trybów wyświetlania
✔ Czytelny wyświetlacz LCD
✔ Funkcja ostrzegania o przeciążeniu
✔ Wbudowany akumulator podtrzymujący pamięć
✔ Maksymalny prąd obciążenia **16 A**
✔ Maksymalne obciążenie **3680 W**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Parametr	Dane
Model	AJJ-VC40
Napięcie robocze	230 V / 50 Hz
Zakres napięcia	200–250 V
Maksymalny prąd	16 A
Maksymalne obciążenie	3680 W
Pomiar mocy	0–9999 W
Pomiar napięcia	**200–250 V**
Pomiar prądu	0–16 A
Pomiar częstotliwości	0–9999 Hz
Pomiar energii	0–9999 kWh
Pomiar czasu	do 9999 dni
Współczynnik mocy	0,00–1,00 PF
Cena energii	0,00–99,99 COST/kWh
Podtrzymanie pamięci	akumulator Ni-MH 3,6 V
Wyświetlacz	LCD
Liczba trybów	7

AJJ-VC40 – kontroluj energię zamiast zgadywać

Sprawdź, ile prądu naprawdę zużywają Twoje urządzenia. Monitoruj moc, energię i koszt – wszystko za pomocą jednego kompaktowego watomierza do gniazdka.