

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.