

Link do produktu: <https://diolut.pl/wattman-hpm-100a-watomierz-logger-0-009-3750w-adpower-p-7727.html>



Wattman HPM-100A Watomierz Logger 0,009-3750W ADPower

Cena brutto	2 800,71 zł
Cena netto	2 277,00 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	2 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	114215
Producent	Inne

Opis produktu

HPM 100A (Wattman) to innowacyjny miernik poboru mocy urządzeń podczas pracy i w stanie gotowości (standby). Miernik może prowadzić pomiary kilku urządzeń jednocześnie (wyniki łączne) bez stosowania dodatkowych kabli, wystarcza proste podłączenie badanych urządzeń do wspólnej listwy z gniazdami sieciowymi. Miernik jest wykorzystywany do pomiaru różnorodnych parametrów jak napięcie AC, pobór prądu AC, współczynnik mocy (PF), częstotliwość, moc, energia, wyliczenie kosztów energii, wyliczenie emisji dwutlenku węgla. Duża precyzja i rozdzielczość pomiaru pozwala na wiarygodny pomiar mocy w stanie "standby" już od 0,009, a możliwość bezpośredniego pomiaru prądu do 15 A umożliwia z drugiej strony pomiar mocy do 3,75 kW. Produkt został zakwalifikowany jako wyrób najwyższej klasy światowej i o dużym stopniu innowacyjności przez Koreańską Agencję Technologii. Dołączone oprogramowanie umożliwia szczegółową analizę zarejestrowanych danych (programowalne odstępy od 1 sek) w postaci kolumn cyfrowych i wykresów o różnorodnej konfiguracji.

Aplikacje:

- Instytuty badawcze
- Zakłady i laboratoria certyfikacji
- Instytuty przemysłowe
- Instytuty publiczne
- Dystrybutorzy hurtowi
- Instytuty konsumenckie
- Edukacja i szkolnictwo
- Wyposażenie laboratoriów

Cechy przyrządu:

- Wbudowany stoper (1h/24h) lub rejestracja nieograniczona czasowo
- Pomiar mocy obciążenia i w stanie gotowości (standby) (0,009W ~ 3750W); pomiar energii do 2000kWh
- Wyświetlanie na LCD czterech wielkości jednocześnie: Napięcie, Prąd, Częstotliwość, Moc (zamiennie: Wh, PF, ekwiwalent CO2, koszty zużytej energii)
- Szeroki zakres mierzonych/wyliczanych parametrów: V, A, W, Wh, PF (wsp. mocy), koszt energii, emisja CO2
- Prosty wygodny w użyciu (typu Plug & Play)
- Wspomagane programowo wyliczanie kosztów energii i ekwiwalentu emisji CO2 zużywanej energii
- Oprogramowanie i kabel złącza RS 232/USB w komplecie
- Bez potrzeby zasilania bateryjnego i adapterów

Dane techniczne:

- **Zasilanie:** 230V/50 Hz
- **Pomiar prądu:** AC 100μA ~ 15A ± 0,3%
- **Pomiar napięcia:** AC 90V ~ 260V ± 0,3%
- **Pomiar mocy:** 0,009W ~ 3750W ± 0,4%
- **Częstotliwość:** 50 Hz ~ 1000 Hz
- **Wymiary i masa:** 111x45x200 mm (szer x dłg x wys) 650 g

- **W zestawie:** Oprogramowanie, kabel komunikacji RS 232, instrukcja obsługi w języku polskim