

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/at24-wielofunkcyjny-miernik-ac-50-300v-30a-p-8254.html>

AT24 wielofunkcyjny miernik AC 50-300V 30A

Cena brutto	115,00 zł
Cena netto	93,50 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-046
Kod producenta	AT24
Producent	mini moduły

Opis produktu

AT24 wielofunkcyjny miernik AC 50-300V 30A

Panelowy miernik ATORCH AT24 to proste urządzenie umożliwiające pomiar parametrów elektrycznych AC. Zakres napięcia wejściowego wynosi od 50 do 300V AC. Prąd maksymalny mierzony wynosi 30A. Wystarczy do wejścia miernika podłączyć napięcie sieciowe a na wyjściu obciążenie. Miernik dokonuje pomiaru napięcia, prądu oraz mocy. Oprócz tego użytkownik na wyświetlaczu znajduje informacje o energii pobieranej częstotliwości oraz temperaturze odczytanej przez czujnik zewnętrzny oraz wewnętrzny. Oprócz tego urządzenie po ustawieniu wartości kosztów energii przeliczy zużycie oraz opłatę za zużyty prąd. Oprócz tego wyświetlana jest ilość wytworzonego CO₂ podczas produkcji energii potrzebnej do zasilenia urządzenia. Na ekranie wyświetlany jest również czas podczas pracy obciążenia. Duży wyświetlacz LCD o przekątnej 2,4" jest czytelny. Moduł idealnie nadaje się do zabudowy przy szafce sterującej lub mierzonym urządzeniu. Wbudowany moduł bluetooth pozwala na zdalną obserwację i odczyt wyników pomiaru. Obserwacja wyników możliwa jest w dedykowanej aplikacji e-meter do ściągnięcia ze sklepu play. Komunikacja z komputerem również odbywa się przez Bluetooth. Dedykowana aplikacja do ściągnięcia z podanego w specyfikacji linku. Miernik posiada możliwość kalibracji wskazań każdego z parametrów. Oprócz tego można ustawić intensywność świecenia wyświetlacza oraz czas przejścia w tryb stand by. Możliwość ustawienia wartości minimalnej napięcia po przekroczeniu której miernik poinformuje o tym fakcie dźwiękiem buzzera. Miernik jest prosty w podłączeniu oraz użytkowaniu. Idealnie nadaje się do zastosowaniu w domu lub wszędzie tam gdzie wymagana jest kontrola podstawowych parametrów prądu, napięcia oraz mocy.

Panelowy miernik parametrów elektrycznych 50-300V AC 30A 9kW

dane techniczne:

- miernik panelowy
- producent: ATORCH
- napięcie zasilania: 50V do 300V AC
- pomiar prądu: 0 do 30A
- zakres mocy: 0 do 9000W = 9kW
- wbudowany czujnik temperatury
- wyświetlacz LCD
 - ▶ kolorowy wyświetlacz 2,4"
 - ▶ regulacja jasności świecenia wyświetlacza
 - ▶ kalibracja wskazań prądu, napięcia, mocy
- dioda LED informująca o zasileniu
- dioda LED informująca o komunikacji z Bluetooth
- wbudowany moduł Bluetooth
- pomiar napięcia
- pomiar prądu
- pomiar mocy

-
- pomiar zużycia energii
 - pomiar częstotliwości
 - czas pracy
 - pomiar temperatury zewnętrznej
 - pomiar temperatury modułu
 - możliwość obserwacji parametrów na wykresie w aplikacji
 - obliczanie kosztów zużytej energii o
 - obliczenie zużycia CO2
 - wymiary panelu: 85,7 x 63 mm
 - wbudowany buzzer
 - możliwość ustawienia wartości granicznej przy której zadziała alarm
 - złącza terminal block do przykręcenia przewodów
 - aplikacja E-Meter na android oraz iphone
 - możliwość komunikacji z programem na komputerze
 - link do oprogramowania: <http://www.mediafire.com/folder/m09i9bjv8703d/AT24>
 - aplikacje do pobrania ze sklepu play: E-meter
 - moduł oparty o mikroprocesor ARM Cortex 32 bit
 - tryb stand by (wyłączenie wyświetlacza) regulowane
 - korekcja temperatury
 - alarm przy przekroczeniu minimalnej lub maksymalnej wartości napięcia

zdjęcia: