

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/kws-ac300-100a-wielofunkcyjny-miernik-elektryczny-zamkniety-transformator-p-8009.html>



KWS-AC300-100A wielofunkcyjny miernik elektryczny - zamknięty transformator

Cena brutto	74,00 zł
Cena netto	60,16 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-1036
Kod producenta	KWS-AC300-100A
Producent	mini moduły

Opis produktu

KWS-AC300-100A wielofunkcyjny miernik elektryczny

Panelowy miernik parametrów elektrycznych AC - KEWEISI model KWS-AC300-100A to urządzenie pozwalające na wykonanie pomiaru napięcia, prądu, mocy oraz energii. Użytkownik w prosty sposób może kontrolować zmiany powyższych parametrów w obwodzie do którego miernik został podłączony. Panelowy miernik KWS-AC300 posiada szeroki zakres napięcia mierzonego od 50 do 300V AC, oraz prądu od 0 do 100A. Pomiar prądu odbywa się za pomocą cewki pomiarowej, a nie jak w standardowych rozwiązaniach na podstawie pomiaru na boczniku. Zastosowanie cewki nie wymaga konieczności wpinania się szeregowo w pętlę obwodu. Wystarczy przez wewnętrzną część cewki przeciągnąć jeden przewód z płynącym prądem. Może być stosowany w rozdzielniach, szafkach elektrycznych, oraz przy urządzeniach zasilanych napięciem AC. Dodatkowo miernik posiada funkcje pomiaru temperatury i czasu pracy. Wyświetlacz LCD z podświetleniem. Każdy z pomiarów jest wyświetlany w innym kolorze przez co wyświetlacz jest bardzo czytelny i przejrzysty. Prosta obsługa jednym przyciskiem pozwalająca na zresetowanie wcześniej zmierzonych parametrów. Złącze terminal block do przykręcenia przewodów pomiarowych.

Panelowy miernik KWS-AC300-100A napięcia, prądu, mocy i energii 300V 100A z cewką zamkniętą - zamkniętym transformatorem.

dane techniczne:

- wielofunkcyjny panelowy miernik 6 parametrów elektrycznych napięcia sieciowego AC
 - ▶ woltomierz - pomiar napięcia AC
 - ▶ amperomierz - pomiar prądu AC
 - ▶ watomierz - pomiar mocy
 - ▶ termometr - pomiar temperatury otoczenia
 - ▶ timer, zegar - pomiar czasu trwania pomiaru, procesu
 - ▶ licznik energii - pomiar pobranej energii elektrycznej
- producent: KEWEISI
- model: KWS-AC300-100A
- zakres napięcia: 50 – 300V AC
 - od 50,0V do 99,9V rozdzielczość 0,1V
 - od 100V do 300V rozdzielczość 1V
- pasmo: 45Hz do 65Hz
- pomiar prądu: 0 – 100A AC
 - od 0 do 9,99A rozdzielczość 0,01A

- od 10 do 99,9A rozdzielczość 0,1A
- pomiar mocy: 0 – 3000W
 - od 0 do 99,99W rozdzielczość 0,01W
 - od 100 do 999,9W rozdzielczość 0,1W
 - od 1000 do 3000W rozdzielczość 1W
- pomiar pojemności: 0,01 – 19999kWh
- pomiar czasu: 0 – 200h
- pomiar temperatury: -10 do 99°C
- kolorowy wyświetlacz LCD z podświetleniem
 - ▶ każdy parametr wyświetlany jest w innym kolorze
 - ▶ bardzo wyraźny i kontrastowy wyświetlacz
- złącze terminal block ARK do przykręcenia przewodów
- pomiar prądu za pomocą cewki - transformatora pomiarowego prądu CT (current transformer) - przekładnika
 - ▶ przewód z prądem należy przełożyć przez wewnętrzną część cewki
 - ▶ bezprzewodowy pomiar bez bocznika i przecinania pętli prądowej
 - ▶ cewka zamknięta
- idealnie nadaje się do zastosowania w:
 - ▶ rozdzielniach
 - ▶ szafkach elektrycznych
 - ▶ tam gdzie potrzebny jest pomiar parametrów energii, pojemności, napięcia oraz prądu
- wymiary: 78,8 x 41 x 20,4 mm
- waga: 65g

model	KWS-AC300-100A
prąd AC	0 - 100A
napięcie AC	50 – 300V
pomiar energii	0.01 – 19999kWh
pomiar mocy	0 – 30 000W / 30kW
pomiar czasu	0 – 200h
pomiar czasu	-10°C do 99°C
waga	65g

instrukcja obsługi KWS-AC300 Keweisi:

Miernik zasilany jest bezpośrednio z mierzonej sieci. Nie wymaga oddzielnego zasilania.

Kliknij przycisk MENU na panelu, aby wyświetlić aktualną energię elektryczną i pojemności.

Resetowanie wskazania energii oraz czasu:

Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU przez 5 sekund, liczba w obszarze czasowym zacznie migać, a następnie kliknij przycisk, aby wybrać resetowanie czasu, aktualnej energii elektrycznej i pojemności. Gdy liczba zacznie migać, kliknij dwukrotnie przycisk, aby zresetować. Naciśnij i przytrzymaj przycisk przez 5 sekund, aby zapisać ustawienia.