



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



WI-MEF-3-100SET

WI-MEF-3-100A Wi-Fi set

Index: WI-MEF-3-100SET

Zestaw:

- Trójfazowy bezprzewodowy (wifi) monitor-licznik zużycia energii elektrycznej
- Trójfazowa lampka sygnalizacyjna z zabezpieczeniem LK-BZ-3

Zakres pomiarowy do 100 A.

Z przekładnikami 100 A.

Monitorowanie wszystkich istotnych parametrów sieci elektrycznej.

Dostęp do wyników pomiarów i wizualizacji w aplikacji mobilnej FOX oraz poprzez przeglądarkę internetową



DESCRIPTION



Co otrzymujemy z monitorem zużycia energii Wi-MEF-3-100

- Kontrola zużycia energii w instalacjach domowych;
- Bieżący pomiar poboru mocy oraz wartości prądów i napięć;
- Bezpieczeństwo: Wykorzystanie zarejestrowanych pomiarów do wykrywania przekroczeń poziomu napięć lub poboru mocy;
- Kontrola produkcji energii w instalacjach fotowoltaicznych;
- Opomiarowanie pomp ciepła.
- Kieszonkowy monitor zużycia energii elektrycznej. Dzięki możliwości przeglądania i analizy danych bieżących oraz archiwalnych w aplikacji FOX

Lampka kontrolna LK-BZ-3

- Ochrona przed skutkami wzrostu natężenia prądu ponad dopuszczalną wartość.
- Klasyczne wkładki topikowe 5×20 mm zapewniające bezpieczne odłączenie obwodu w przypadku awarii lub prac serwisowych.
- Wzrokowa kontrola braku obecności zasilania lub uszkodzenia wkładek bezpiecznikowych.
- Możliwość zastosowania wkładek bezpiecznikowych o prądzie do 6.3 A i wykorzystanie LK-BZ-3 do zabezpieczenia dodatkowych obwodów.

ENERGY-3-100 - bezprzewodowy (działa w sieci wi-fi) licznik zużycia energii elektrycznej. Rejestruje zużycie energii elektrycznej oraz monitoruje parametry sieci - napięcie, prąd, moc, zużycie energii. Dostęp do danych z poziomu aplikacji lub przez przeglądarkę internetową. Komunikacja bezprzewodowa przez sieć wi-fi i chmurę F&F.



Dostęp do danych za pomocą aplikacji lub przez przeglądarkę internetową



Zdalny dostęp przez sieć Wi-Fi i chmurę F&F



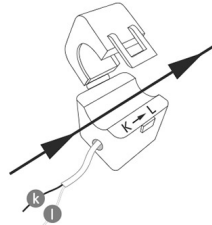
Monitorowanie parametrów sieci



Właściwości bezprzewodowego domowego licznika energii Energy-3-100 (WI-MEF-3-100A)

- 3 fazowy, 2 kierunkowy, 4 kwadrantowy monitor zużycia energii elektrycznej, doskonały m.in. do nadzoru instalacji fotowoltaicznych i opomiarowania pomp ciepła;
- Monitoruje **wszystkie istotne parametry** sieci elektrycznej;
- Rejestruje **wartości średnie, minimalne i maksymalne**;
- Nieinwazyjny montaż na mierzonych przewodach z wykorzystaniem miniaturowych (31,5×31,5×40,5 mm) przekładników prądowych;
- Zakres pomiarowy do 100 A, dostosowany do instalacji domowych;
- Wysoka dokładność pomiaru;
- **Dostęp do historii pomiarów** przez aplikację lub przeglądarkę internetową;
- Komunikacja przez domową sieć **Wi-Fi**. Zdalny dostęp gwarantuje **polska chmura F&F**;
- Obsługa za pomocą **bezpłatnych aplikacji mobilnych** dla systemów Android i iOS;
- W pełni **polskie rozwiązanie** skoncentrowane na bezpieczeństwie i ochronie prywatności użytkowników;
- Brak ukrytych kosztów eksploatacji i gwarancja długotrwałego wsparcia produktu;
- Montaż monitora-licznika wifii **w skrzynce rozdzielczej** (szyna DIN);
- W zestawie z 3 przekładnikami prądowymi i anteną.

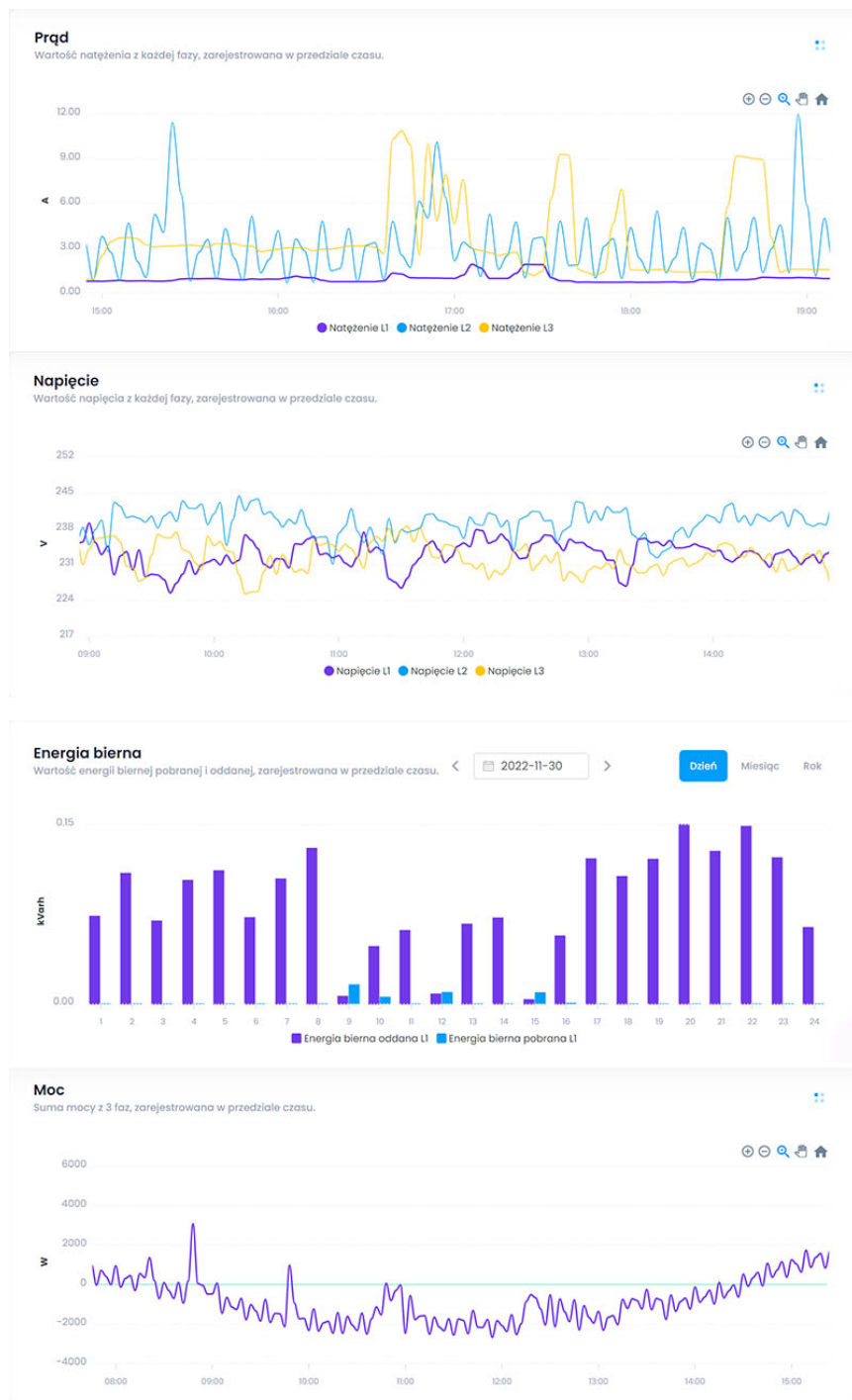
W zestawie wraz z urządzeniem dostarczane są **miniaturowe, otwierane przekładniki prądowe**. Do ich zapinania na mierzonych przewodach **nie jest wymagana ingerencja w przewody prądowe**. Należy jednak zwrócić szczególną uwagę na **sposób przełożenia przewodu przez przekładnik oraz podłączenie wtórnej strony przekładnika** do urządzenia.



Miniaturowy przekładnik prądowy do zapięcia na mierzonych przewodach.

**Dostęp do historii pomiarów
przez aplikację
lub przeglądarkę internetową.**





FOX - system sterowania Wi-Fi

Prosty w instalacji i bogaty w możliwości system bezprzewodowej automatyki domowej.

Aplikacja na urządzenia z systemem Android



Aplikacja na urządzenia z systemem iOS



Linki i interfejsy

Telemetria

<https://telemetron.fhome.cloud>

Reset hasła

<https://fhome.cloud/#/public/users/password-reset>

RestAPI dla urządzeń Fox

<https://github.com/fandf92/foxrestapiclient/wiki>

Klient RestAPI w języku Python do urządzeń Fox

<https://github.com/fandf92/foxrestapiclient>

Hasła i udostępnianie urządzeń

[Pobierz](#)

Integracja z kalendarzem Google

[Pobierz](#)

Integracja z kalendarzem iCloud

[Pobierz](#)

Integracja z kalendarzem Outlook

[Pobierz](#)

Programatory

[Pobierz](#)

