

Karta produktu:

Licznik zużycia energii elektrycznej MID 2-kierunkowy 3-fazowy 5/100A 4-modułowy z wyświetlaczem LCD NOARK

NOARK



Producent:	NOARK
Symbol:	73.0439
Kod producenta:	107297
Kod EAN:	8592765072979

Opis produktu

Licznik energii **Ex9EMS** o szerokości 4 modułowej to inteligentne urządzenie służące do pomiaru i odczytu energii elektrycznej, który został wyposażony w jasny i czytelny wyświetlacz LCD z okiem podczerwieni.

Protokołem komunikacyjnym prezentowanego podlicznika jest **MODBUS**. Bardzo dużą zaletą inteligentnego licznika jest **możliwość montażu na szynie TH35** wewnątrz obudów instalacyjnych. Jest to doskonały licznik prądu, który znajdzie swoje zastosowanie zarówno w **przemysle**, jak i w **gospodarstwach domowych**.

Dane techniczne:

- Producent: **Noark**
- Typ: **licznik energii**
- Typ licznika: **Elektroniczny**
- Klasa dokładności: **B**
- Napięcie znamionowe (Un) N-L: **400**
- Rodzaj energii mierzonej: **Moc czynna**
- Liczba impulsów: **1000**
- Sposób montażu: **DRA (adapter na szynę DIN)**
- Rodzaj interfejsu: **Modbus**
- Liczba faz: **Trójfazowy**
- Sterowanie taryfami: **Zewnętrzny**
- Legalizowany: **TAK**
- Liczba pozycji licznika: **3**
- Stopień ochrony (IP): **IP50**
- Maksymalny prąd (Imax): **100**
- Napięcie znamionowe (Un) L-L: **400**
- Blokada cofania licznika: **NIE**
- Dopuszczenie: **MID (Measuring Instruments Directive)**
- Wyjście impulsowe: **Elektryczny**

- Szerokość wyrażona liczbą modułów: **3**
- Prąd znamionowy (In): **100**
- Model: **Pomiar bezpośredni**
- Odpowiednie do: **Pobór/zwrot**
- Liczba taryf licznika: **Dwutaryfowy**
- Pomiar profilu obciążenia: **NIE**
- Z blokadą kodem: **TAK**
- Rodzaj wyjścia impulsowego: **S0**

Na liczniku energii elektrycznej mamy zapis **5(100)A**, gdzie:

- **5A** - oznacza prąd bazowy
- **100A** - prąd maksymalny

Schemat podłączenia oraz wymiary licznika energii

- L1 (IN) wejście fazy 1 - L1 (OUT) wyjście fazy 1
- L2 (IN) wejście fazy 2 - L2 (OUT) wyjście fazy 2
- L3 (IN) wejście fazy 3 - L3 (OUT) wyjście fazy 3
- N (IN) wejście linii neutralnej - N (OUT) wyjście linii neutralnej
- 18 i 19 - Styk wyjścia impulsów (S0), energia pobrana
- 20 i 21 - Styk wyjścia impulsów (S0), energia oddana
- 22 i 23 - Styk komunikacyjny Modbus
- 24 i 25 - Wyjście taryfy zewnętrznej (230V)

W wersji 100A:

- 10 i 11, 12 i 13, 14 i 15, 16 i 17 - nieużywane

Wymiary:

- Wysokość: **92,4mm**
- Szerokość: **70mm**
- Głębokość: **63mm**
- Maksymalna średnica zacisków połączeniowych zasilania: **25mm2 (rdzeń elastyczny); 35mm2 (rdzeń lity)**
- Waga: **0,39 kg**

Szeroka oferta

Zajrzyj do naszych pozostałych ofert! Znajdziesz tam szeroki wybór obudów instalacyjnych, akcesoriów do rozdzielnic oraz wiele innych produktów marki NOARK w różnych konfiguracjach i parametrach.

O producencie:

NOARK Electric jest światową dostawcą komponentów elektrycznych niskonapięciowych przeznaczonych do instalacji elektrycznych budownictwa ogólnego oraz produkcji specjalistycznej. Dostarczamy naszym klientom najwyższej jakości produkty z unikalną, pięcioletnią gwarancją.

NOARK Electric zajmuje się rozwojem, produkcją oraz dystrybucją **urządzeń elektrotechnicznych i ich komponentów**. Firma wchodzi w skład koncernu zatrudniającego ponad 25 tysięcy osób. NOARK Electric zainwestowała miliony euro w rozwój własnych produktów, opracowanych i produkowanych przy użyciu **najnowszych technologii**. Naszym celem jest zbudowanie globalnej marki. Centra regionalne w Szanghaju, Pradze i Los Angeles zarządzają działaniami na poszczególnych kontynentach zgodnie z indywidualnymi wymogami rynków i krajów.

Specyfikacja

Marka	NOARK
Zakres regulacji	5/100 A