

Cyfrowy 3-fazowy licznik modułowy przeznaczony do pracy jako główne lub podrzędne urządzenie mierzące ilość pobranej energii elektrycznej prądu przemiennego (kWh).

### Parametry techniczne

#### Napięcie

Zasilanie (Un) 3x230V / 400V AC  
Tolerancja 3x161-279 / 300-500V

#### Prąd

- bazowy (Ib) 0,5-5A  
- maksymalny (Imax) 100A

#### Pozostałe dane

Częstotliwość pracy 50Hz ± 10%  
Pobór mocy < 2W / 10VA  
Dokładność pomiaru klasa B  
Stopień szczelności IP20 / IP51\*  
Klasa ochrony II  
Wyświetlacz LCD (6+2 cyfry)  
Częstotliwość zliczania 400 imp / kWh  
Zgodność z normami EN 50470-1  
EN 50470-3  
Podtrzymanie pamięci EEPROM  
Materiał wykonania poliwęglan  
Sposób montażu szyna TH35

#### Temperatura

Pracy -25 ~ +55°C  
Przechowywania -30 ~ +70°C

#### Wilgotność

Pracy < 75%  
Przechowywania < 95%

#### Wytrzymałość

Napięciowa 2kV przez 1min  
6kV przez 1,2μs  
Prądowa 30 Imax przez 0,01s

\* zgodnie z wymogami urządzenie powinno być zamontowane w obudowie o stopniu IP51 lub wyższym

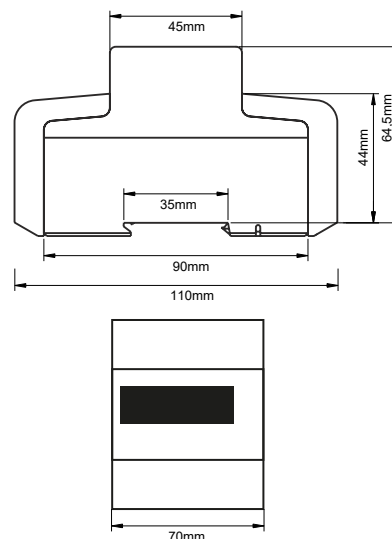
RoHS CE M17 0122

Zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. Zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 29 lipca 2005 o ZSEiE urządzenie zużyte nie może być umieszczane wraz z innymi odpadami.

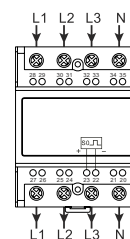


Licznik jest zgodny z europejską dyrektywą nr 2004/22/WE dotyczącą przyrządów pomiarowych zwaną w skrócie MID (Measuring Instruments Directive).

### Wymiary urządzenia



### Schemat połączeń



[L1, L2, L3] zaciski przewodów fazowych  
[N] zacisk przewodu neutralnego  
[23.22] wyjście sygnału impulsowego

