

■ Cyfrowy licznik energii czynnej z zatwierdzeniem MID, seria KIZ



MGKIZ065

■ Schrack Info

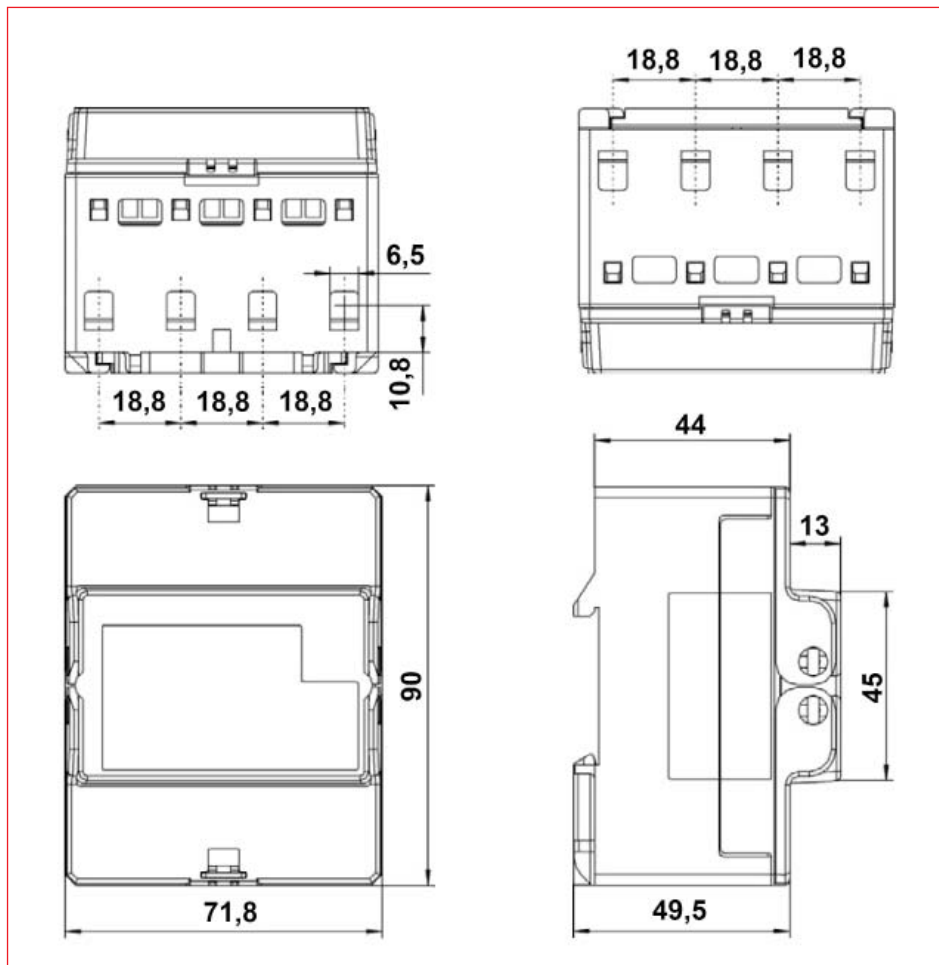
- Licznik energii czynnej do pomiaru w 1- lub 2-taryfie do celów rozliczeniowych
- Kompaktowa obudowa - tylko 4 moduły szerokości, montaż na szynie TH 35
- Pomiar 2-taryfowy
- Wyjście komunikacyjne M-BUS - opcja
- Wyjście impulsowe S0
- Wyświetlacz LCD, 7 cyfrowy
- Pomiar wartości chwilowych
- Legalizacja pierwotna zgodna z dyrektywą 2014/32/EU (MID = Measuring Instrument Directive)

■ Dane techniczne

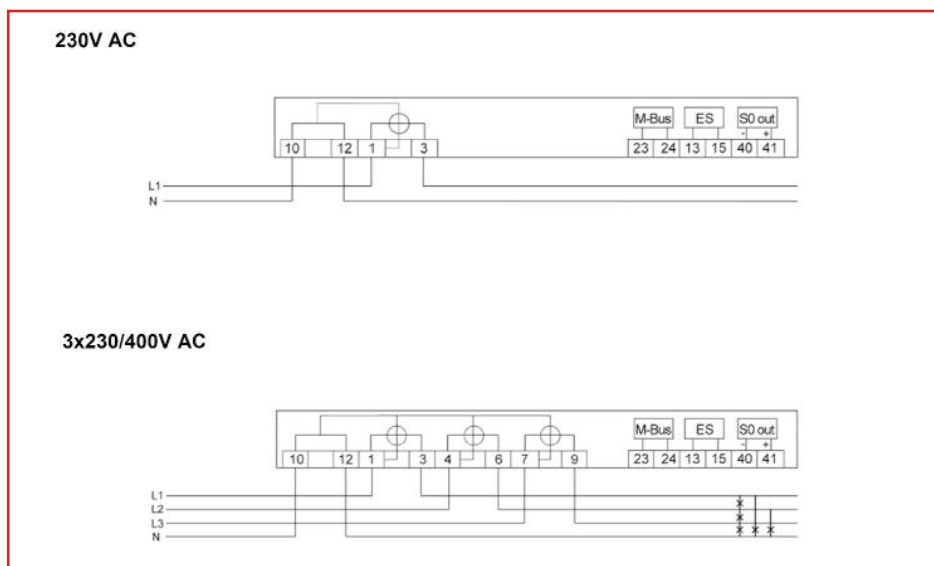
| | |
|-------------------------------------|---|
| Napięcie 2-przewodowe: | 230V AC |
| Napięcie 4-przewodowe: | 3x230/400V AC |
| Prąd 2-przewodowy: | 0,5 - 65A |
| Prąd 4-przewodowy: | 0,25 - 65A |
| Prąd znamionowy 2-przewodowy: | 0,5 - 10 (65)A |
| Prąd znamionowy 4-przewodowy: | 0,25 - 5 (65)A |
| Częstotliwość: | 50 Hz |
| Klasa dokładności (energia czynna): | B zgodnie z EN 50470-1, -3 |
| Typ pomiaru: | P+ (z blokadą wsteczną) |
| Stała licznika | LED: 10.000 Imp./kWh wyjście: 100 Imp./kWh |
| Pomiar energii | maks. 2 taryfy (T1 i T2) |
| Wejście sterujące | 1 |
| Przełączanie taryf (opcja) | 230V / AC |
| Przechowywanie danych | w pamięci Flash / EEPROM, przez co najmniej 20 lat (bez napięcia) |
| Wyświetlacz | LCD |
| | ilość cyfr: 7 |
| | zakres: 0,1 |
| | wielkość cyfr: ok. 5,8 x 3,5 (WxS) mm |
| Wyjście | 1 wyjście impulsowe S0 |
| | max. 27V/DC, 27mA (pasywne) |
| | szerokość impulsu 100 ms |
| Zasilanie | zasilacz impulsowy |
| | 3-fazowe od napięcia pomiarowego |
| Pobór mocy na fazę | napięcie: < 0,55 VA / < 0,4 W |
| | prąd: < 0,01 VA |
| Kompatybilność EMC | izolacja: 4kV AC, 50Hz, 1 min |
| | napięcie udarowe EMC: 4kV, impuls 1,2/50 μs, 2 Ω |
| | napięcie udarowe ISO: 6kV, impuls 1,2/50 μs, 500 Ω |
| | odporność na pole HF: 10 V/m (pod obciążeniem) |
| Zakres temperatury | temperatura pracy: - 25°C do + 55°C |
| | temperatura magazynowania - 40°C do + 70°C |
| Wilgotność względna | 95%, bez kondensacji, zgodnie z IEC 62052-11, EN 50470-1 oraz IEC 60068-2-30 |
| Obudowa | wymiary: 4 moduły = 72 x 90 x 61 mm (s x w x g) |
| | klasa ochrony: II |
| | stopień ochrony: IP20 |
| | materiał: poliwęglan wzmocniony włóknem szklanym |
| | trudnopalny zgodnie z IEC 62052-11 |
| Waga | ok. 350 g |
| Przekrój podłączeniowy | zaciski prądowe / tor N: maks 16mm ² |
| | napięcie - 7 zacisków pomocniczych: maks. 2,5mm ² |
| Cechy | pomiar wartości chwilowych: mocy, prądu i napięcia |
| Opcja | Wyjście M-Bus |

■ Cyfrowy licznik energii czynnej z zatwierdzeniem MID, seria KIZ

■ Wymiary



■ Schemat połączeń



| OPIS | DOSTĘPNOŚĆ | STORE | NR KAT. |
|---|------------|-------|-----------------|
| Wyjście impulsowe S0 | | | |
| 230V 5(65)A, wyj. impulsowe, 2 taryfy, MID | | | MGKIZ165 |
| 3x230/400V, 5(65)A, wyj. impulsowe, 2 taryfy, MID | | | MGKIZ065 |
| Wyjście M-BUS | | | |
| 230, 5(65)A, wyj. M-BUS, 2 taryfy, MID | | | MGKIZ665 |
| 3x230/400V, 5(65)A, wyj. M-BUS, 2 taryfy, MID | | | MGKIZ365 |



– produkt dostępny z Centrum Logistycznego w Warszawie



– produkt dostępny z Centrum Dystrybucyjnego w Guntramsdorf



– produkt dostępny w SCHRACK STORE



BRAK IKONKI – produkt na zamówienie (warunki realizacji wg uzgodnień z Działem Sprzedaży)