

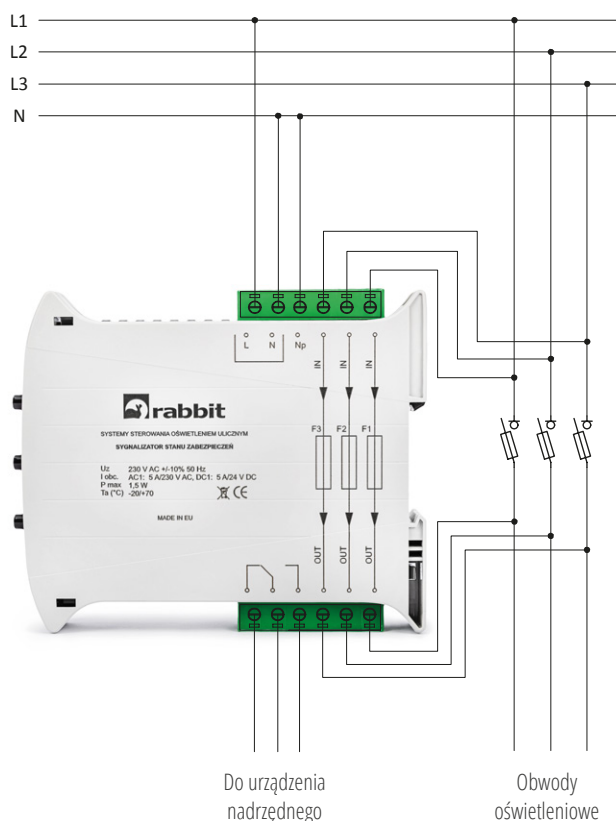
SSZ

SYGNALIZATOR STANU ZABEZPIECZEŃ

Sygnalizator stanu zabezpieczeń to urządzenie, które służy do wykrywania i sygnalizowania przepalonych wkładek bezpiecznikowych lub zabezpieczeń nadprądowych „S”.

Status każdego zabezpieczenia będącego pod nadzorem jest monitorowany na bieżąco.

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



WŁAŚCIWOŚCI

- wykrywanie i sygnalizowanie stanu zabezpieczeń: przepalenia lub braku wkładek bezpiecznikowych, zadziałania bezpiecznika nadprądowego
- wykrywanie stanu awarii trwającego powyżej 2 sekund i obniżenia napięcia poniżej 160 V
- optyczna sygnalizacja stanu pracy
- praca w obwodach 1, 2 lub 3 fazowych
- separacja galwaniczna obwodów pomiarowych z obwodem zasilania urządzenia (dwa niezależne złącza: N, Np), możliwość pracy urządzenia z niezależnym źródłem zasilania (np.: UPS),
- możliwość wyłączenia z monitorowania dowolnych zabezpieczeń
- współpraca z systemami oświetlenia ulicznego CPAnet i midiBLUE
- możliwość współpracy z innymi urządzeniami
- możliwość zamontowania w każdej szafie oświetleniowej

PARAMETRY TECHNICZNE

- napięcie zasilające: 230 V AC, +/- 10%, 50 Hz
- wymiary (szer./wys./gł.): 23 x 100 x 120 mm
- szerokość urządzenia: 1 moduł
- ilość wyjść: jedno wyjście bezpotencjałowe przekaźnikowe przełączne (SPDT)
- obciążalność prądowa wyjścia przekaźnikowego:
AC1: 5 A/230 V AC, DC1: 5 A/24 V DC
- ilość monitorowanych zabezpieczeń: 3
- pobór mocy: maks. 1,5 W
- temperatura pracy: od -20°C do +70°C
- napięcie na wejściach pomiarowych: maks. 400 V AC
- stopień ochrony: IP20
- montaż na szynie DIN
- czas przełączenia przekaźnika: 2 sek.