

NOWOŚĆ!

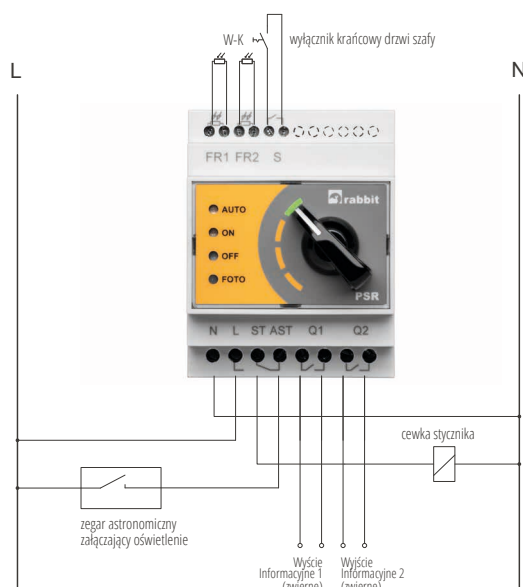
PSR

PRZEŁĄCZNIK SERWISOWY

Przełącznik serwisowy PSR jest to urządzenie służące do awaryjnego sterowania oświetleniem ulicznym. W przypadku awarii podstawowego systemu sterowania przejmuje kontrolę nad pracą oświetlenia.

Dzięki takiemu rozwiązaniu użytkownik ma czas na zlokalizowanie, zdiagnozowanie i usunięcie usterki. To niewielkie urządzenie w prosty sposób może zostać zamontowane w każdej szafie oświetleniowej. Zaletą układu jest możliwość podłączenia dwóch czujników pomiarowych jednocześnie. W przypadku awarii jednego czujnika lub aktu wandalizmu, w którym jeden z czujników zostaje uszkodzony drugi przejmuje wszystkie funkcje i samodzielnie steruje oświetleniem. Przełącznik serwisowy automatycznie rozpoznaje podłączone elementy pomiarowe. W przypadku, gdy wykryje jakieś nieprawidłowości zasygnalizuje to odpowiednią diodą LED, znajdującą się na panelu frontowym. Urządzenie posiada dwa wyjścia Q1 oraz Q2 przez które można przekazać informację do nadrzędnych systemów sterowania o stanie pracy przełącznika oraz o błędnym działaniu czujników.

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



WŁAŚCIWOŚCI URZĄDZENIA

- awaryjne sterowanie oświetleniem
- analogowy pomiar natężenia światła
- optyczna sygnalizacja stanu pracy
- dźwiękowa sygnalizacja stanu pracy
- możliwość podłączenia dwóch czujników jednocześnie
- możliwość zamontowania w każdej szafie oświetleniowej
- wyjścia Q1 i Q2 informujące o stanie pracy przełącznika i błędnym działaniu czujników

PARAMETRY TECHNICZNE

- napięcie zasilające: 230 VAC +10/-15%, 50Hz
- wymiary (szer./wys./gł.): 68 x 90 x 65 mm
- szerokość urządzenia: 4 moduły
- ilość wyjść sterujących: 1
- ilość wyjść informacyjnych: 2
- zakres pomiaru 1- 500 lx
- obciążalność prądowa wyjścia: 3 A/230V
- temperatura otoczenia: -40°C do +85°C
- stopień ochrony: PSR - IP20, czujnik - IP67