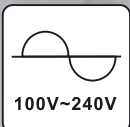


**DO
ZABUDOWY**



MD-15A8

CZUJNIK RUCHU PIR MINIATUROWY

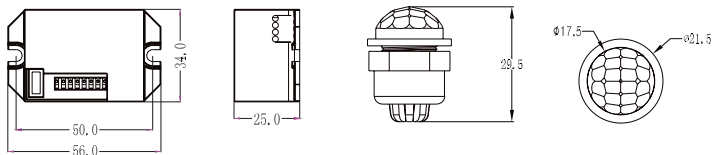
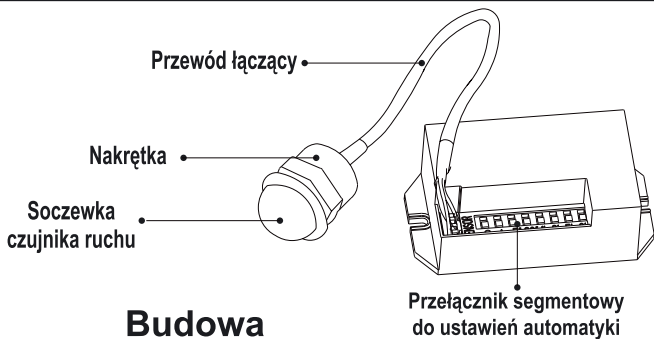


**Kąt wykrywania
ruchu = 100°**

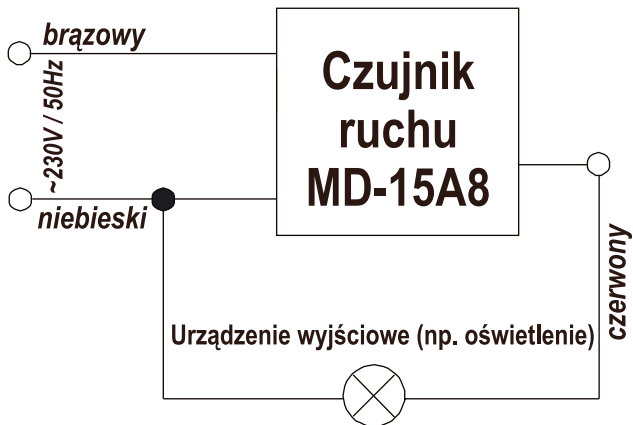


Specjalna nakrętka umożliwia estetyczny montaż miniaturowej soczewki czujnika w cienkich ściankach działowych, podwieszanych sufitach, płytach meblowych itp.

Produkt objęty jest 24 miesięczną gwarancją liczoną od daty zakupu towaru. Gwarancja jest ważna wyłącznie z oryginalnym dokumentem zakupu (paragon, faktura itp).





Wymiary





Schemat połączeń

Ustawienia automatyki czujnika:

1. Ustawienie progu oświetlenia zewnętrznego:

- jeśli pierwszy segment przełącznika „DZIEŃ/NOC” oznaczony ikoną  ustawimy w pozycji „OFF (dolnej)”, czujnik ruchu będzie załączał urządzenie wyjściowe przy każdym oświetleniu zewnętrznym (w dzień i o zmroku),
- jeśli pierwszy segment przełącznika „DZIEŃ/NOC” oznaczony ikoną  ustawimy w pozycji „ON (górnj)”, czujnik ruchu będzie załączał urządzenie wyjściowe tylko przy słabym oświetleniu zewnętrznym (<10 Lux, o zmroku).

2. Ustawienie zasięgu wykrywania ruchu:

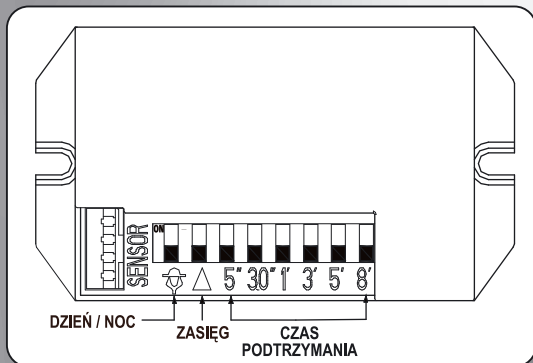
- jeśli drugi segment przełącznika „ZASIĘG” oznaczony ikoną  ustawimy w pozycji „OFF (dolnej)”, czujnik ruchu będzie wykrywał ruch obiektów w większym promieniu zasięgu,
- jeśli drugi segment przełącznika „ZASIĘG” oznaczony ikoną  ustawimy w pozycji „ON (górnj)”, czujnik ruchu będzie wykrywał ruch obiektów w ograniczonym promieniu zasięgu.

3. Ustawienie czasu podtrzymania (5", 30", 1', 3', 5', 8')

W celu ustawienia żądanego czasu podtrzymania załączenia urządzenia wyjściowego, wystarczy jeden z segmentów 3-8 przełącznika ustawić w pozycji „ON” (górnj). Dopuszczalny zakres regulacji czasu podtrzymania wynosi zatem 5 sek. – 8 min.

Uwaga:

Tylko jeden segment należy ustawić w górnej pozycji (w przypadku ustawienia 2 lub większej ilości segmentów w pozycji „ON”, urządzenie zinterpretuje tylko najniższą wartość czasu. Ustawienie wszystkich segmentów przełącznika w pozycji „OFF” (dolnej) spowoduje ciągłe załączenie czujnika, czyli bez automatycznego czasu wyłączenia.





MD-15A8

CZUJNIK RUCHU PIR

MINIATUROWY

MD-15A8 to pasywny czujnik ruchu z miniaturową soczewką, przeznaczony do zabudowy wewnątrz budynku. Może służyć do automatycznego sterowania załączaniem oświetlenia wewnątrz budynku (lub innych urządzeń elektrycznych) po wykryciu ruchu w pomieszczeniu. Sercem urządzenia jest pasywny czujnik podczerwieni o kącie detekcji ruchu wynoszącym około 100°. Detekcja ruchu odbywa się na zasadzie pomiaru zmiany temperatury otoczenia w zadanym sektorze widzialności czujnika, w wyniku ruchu znajdującej się tam osoby. Jeśli w pomieszczeniu gdzie zainstalowano czujnik pojawi się osoba w promieniu do 8 m, automatycznie włącza się oświetlenie (lub inne urządzenie elektryczne) i pozostaje włączone tak długo, jak długo czujnik ruchu wykrywa ruch w pomieszczeniu. Jeśli w określonym (zadanym przez użytkownika) czasie w pomieszczeniu nie zostanie wykryta obecność, oświetlenie (lub inne urządzenie elektryczne) zostanie automatycznie wyłączone. Czujnik wyposażono dodatkowo w specjalny sensor foto-optyczny, który pozwala opcjonalnie na oszczędzanie energii nie złączając oświetlenia np. w czasie dnia oraz 8-segmentowy przełącznik typu Dip-Switch umożliwiający bardzo precyzyjne ustawienie automatyki, czyli:

- czułości sensora PIR (zasięgu wykrywania ruchu),
- czasu podtrzymania załączenia (np. oświetlenia),
- progu oświetlenia zewnętrznego, przy którym czujnik załączy urządzenie zewnętrzne (np. oświetlenie).

Specjalna nakrętka umożliwi estetyczny montaż miniaturowej soczewki czujnika w cienkich ściankach działowych, podwieszanych sufitach itp.

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	220-240V AC/50Hz lub 100-130V AC/60Hz
Maksymalne dopuszczalne obciążenie	800W (Żarówki 220-240V/AC) 200W (Świetłówki 220-240V/AC) 400W (Żarówki 100-130V/AC) 100W (Świetłówki 100-130V/AC)
Czas podtrzymania (ustawiany skokowo)	5 s, 30 s, 1 min, 3 min, 5 min, 8 min
Próg oświetl. zewnętrznego (ustawiany skokowo)	10 Lux...2000 Lux
Kąt detekcji czujnika ruchu	100°
Zasięg detekcji czujnika ruchu	8 m
Temperaturowy zakres pracy	-10°...+40°C
Dopuszczalna wilgotność względna	≤93%RH



Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów – Dz.U. nr 180 poz. 1495 z dn.29.07.2005.



Informacje na temat miejsc zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znaleźć można na stronie organizacji odzysku <http://www.elektroeko.pl>

nr rej. GIOŚ:
E0011703W

KOMFORT • BEZPIECZEŃSTWO • WYSOKA JAKOŚĆ

