

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-md-42b2-180st-230v-zewn-bialy-p-8216.html>



Czujnik PIR MD-42B2 180st. 230V zewn. biały

Cena brutto	59,00 zł
Cena netto	47,97 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	08660
Producent	Eura-Tech

Opis produktu

Czujnik ruchu MD-42B2 przeznaczony jest do automatycznego sterowania załączaniem oświetlenia na zewnątrz budynku (lub innych urządzeń elektrycznych) po wykryciu ruchu w pobliżu miejsca jego instalacji. Sercem urządzenia jest pasywny czujnik podczerwieni o kącie detekcji ruchu wynoszącym około 180 stopni. Detekcja ruchu odbywa się na zasadzie pomiaru zmiany temperatury otoczenia w zadanym sektorze widzialności czujnika, w wyniku ruchu znajdującej się tam osoby. Jeśli w sektorze widzialności czujnika pojawi się jakaś osoba, automatycznie włącza się oświetlenie (lub inne urządzenie elektryczne sterowane czujnikiem) i pozostaje włączone tak długo, jak długo czujnik ruchu wykrywa ruch w obrębie pola „widzenia”. Jeśli w określonym (zadany przez użytkownika) czasie 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.

Głównym przeznaczeniem czujnika MD-42B2 jest automatyczne sterowanie oświetleniem, ale istnieje możliwość podłączenia do niego również innych urządzeń elektrycznych (np. elektryczne ogrzewanie, klimatyzacja, itp.), pod warunkiem iż odbiornik energii nie obciąży włącznika mocą większą niż 1000W (obciążenie rezystancyjne) lub 400W (obciążenie indukcyjne).

Obudowa urządzenia w kolorze białym.

NAZWA OPISU SZCZEGÓŁOWEGO:	TREŚĆ OPISU SZCZEGÓŁOWEGO:
Rodzaj czujnika	PIR
Napięcie zasilania	230V AC
Zalecane miejsce instalacji	na zewnątrz budynków
Kąt wykrywania ruchu	180°
Zasięg wykrywania ruchu	12 m
Zakres regulacji zwłoki czasowej	5 sek. - 12 min.
Zakres regulacji progu światła zewn.	30...200Lux
Max. obciążenie rezystancyjne	1000 W
Max. obciążenie indukcyjne	500 W
Temperaturowy zakres pracy	-20°C...+40°C
Współczynnik ochrony obudowy	IP44
Masa netto	0,16 kg
Masa brutto	0,2 kg
Typ opakowania	Karton
Wymiary opakowania - wysokość	130 mm
Wymiary opakowania - szerokość	90 mm
Wymiary opakowania - głębokość	80 mm

