

Infračervený pohybový senzor s nastaviteľným oneskorením (AC 85–265 V, ≤ 40 W)

Kódy produktov:

Kód produktu: AM0866

EAN13: -

HS kód: 94059900

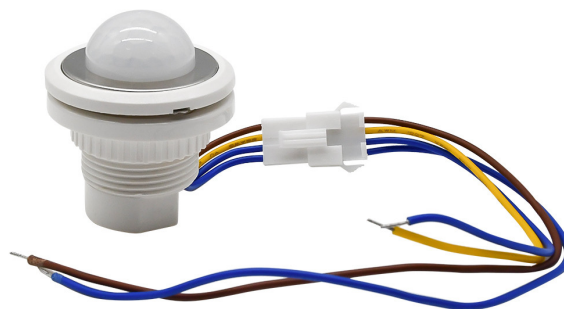
Parametry produktu:

Napätie: 12-24 V DC

Farba: Biela

Konektor: 5,5x2,1 mm

Max. spínaný prúd: 5 A



Varianty produktu:

Popis produktu:

Kompaktný PIR senzor určený na automatické spínanie osvetlenia podľa detekcie pohybu osôb. Ponúka stabilnú reakciu, jednoduchú montáž a možnosť nastavenia doby zopnutia aj svetelnej citlivosti. Ideálne pre chodby, kúpeľne, technické miestnosti alebo podhľadové svietidlá.

Technické špecifikácie

- Pracovné napätie: AC 85–265 V
- Maximálny spínaný výkon: ≤ 40 W (LED, úsporné, žiarivkové zdroje)
- Snímanie: PIR – infračervená detekcia ľudského tela
- Nastavenie svetelných režimov: tma / šero / celodenný režim
- Nastavenie oneskorenia vypnutia: 15 s, 45 s, 5 min
- Krytie: IP20
- Hmotnosť: 25 g
- Rozmery senzora: priemer 33 mm, montážna hĺbka 40 mm
- Prevádzková teplota: -10 °C až +40 °C
- Montáž: priechodný otvor so závitom + upevňovacie matice

Zapojenie

Senzor je vybavený tromi vodičmi. Zapojenie je nasledujúce:

- **Hnedý vodič (L):** fázový prívod (vstup)
- **Žltý vodič (L) - Lighting:** výstup na osvetlenie
- **Modrý vodič (N) - Lighting:** výstup na osvetlenie
- **Krajný modrý vodič (N):** nulový vodič (vstup)

Schéma zapojenia:

- Hnedý vodič senzora pripojte na vstupnú fázu (L).
- Modrý vodič senzora pripojte na nulový vodič (N).
- Žlto-hnedý vodič pripojte na vstup svietidla (L vstup LED drivera alebo svetla).
- Nulový vodič svietidla (N) spojte s nulou napájania.

Funkcie a vlastnosti

- Automatické zopnutie osvetlenia pri detekcii pohybu.
- Nastaviteľný čas oneskorenia - vhodné na úsporu energie.
- Možnosť blokácie spínania pri dennom svetle.
- Široký rozsah napájania umožňuje inštaláciu v rôznych aplikáciách.
- Jednoduchá montáž vďaka malým rozmerom a predpripravenej kabeláži.

Ideálne pre

- Chodby, vstupy a schodiská
- Kúpeľne a toalety
- Technické a servisné miestnosti
- Vstavané a podhládové svietidlá
- Obývacie priestory pre automatické orientačné osvetlenie

Obsah balenia

- 1x infračervený pohybový senzor s oneskorením

Prečo zvoliť tento produkt

- Veľmi kompaktné rozmery vhodné do malých priestorov.
 - Možnosť nastavenia citlivosti a doby zopnutia.
 - Automatické spínanie zvyšuje komfort aj úsporu energie.
 - Spoľahlivá detekcia vďaka kvalitnej PIR technológii.
 - Rýchla inštalácia vďaka prehľadnému zapojeniu a pripraveným vodičom.
-

Galerie:

