Machine Translated by Google

# E1-D

Senzor

## Spínač senzora dverí

• Spínač senzora dverí, pripojený priamo k nízkonapäťovému LED pásiku.

• Keď sa dvere otvoria alebo sa pred nimi nenachádza žiadna prekážka, pás sa postupne zapne.

Keď sa dvere zatvoria alebo sa pred nimi objaví prekážka, pásik sa postupne vypne.

• Maximálny výstupný prúd 4 A, maximálny výstupný výkon 96 W pri 24 V.

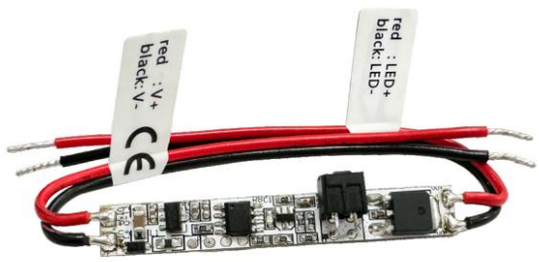
• Výstupná PWM frekvencia: 2000 Hz.

• Všeobecne sa inštaluje do hliníkového krytu svetelného pásu.

• 3M pasta v spodnej časti dosky plošných spojov uľahčuje inštaláciu a bezpečnosť.

• Nízke náklady a vysoká stabilita.

• Široko používané v osvetlení šatníkov.




CE RoHS

## Technické parametre

| Vstup a výstup | |
|---|---|
| Vstupné napätie | 12 – 24 V jednosmerného prúdu |
| Výstupné napätie | 12 – 24 V jednosmerného prúdu |
| Výstupný výkon | Max. 48 W pri 12 V<br>Max. 96 W pri 24 V |
| | |
| Životné prostredie | |
| Prevádzková teplota | Ona: -30 ¯C ~ +55 ° C |

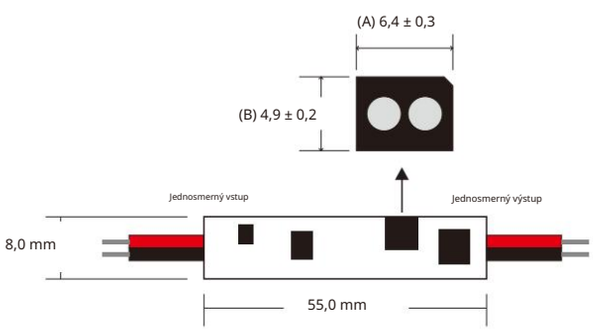
| Údaje zo senzorov | |
|---|---|
| Detektívna vzdialenosť | 5 cm |
| Detektívny uhol | 15-30 |

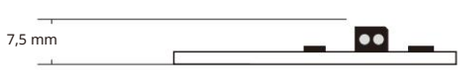
| Záruka a ochrana | |
|---|---|
| Záruka | 5 rokov |
| Ochrana | Opačná polarita |

| Bezpečnosť a elektromagnetická kompatibilita | |
|---|---|
| Norma EMC | EN IEC 55015:2019+A11:2020<br>EN 61547:2023<br>Norma EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021<br>EN 61000-3-3:2013+A1:2019 |
| Bezpečnostný štandard | EN 61347-1:2015+A1:2021<br>EN 61347-2-13:2014+A1:2017 |
| Certifikácia | TOTO |

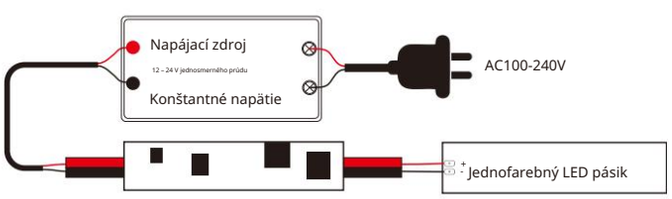
| Balík | |
|---|---|
| Veľkosť | D130 x Š90 x V20 mm |
| Celková hmotnosť | 0,011 kg |

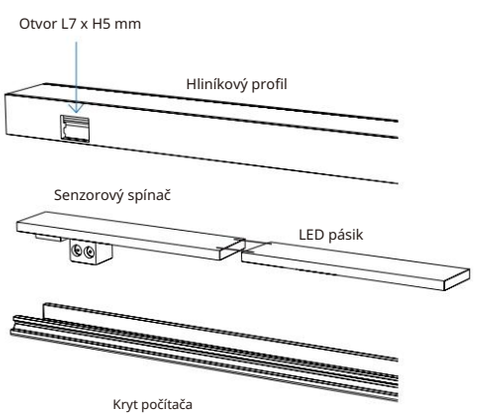
## Rozmer




## Schéma zapojenia




Pozornosť pri inštalácii:

1. Na boku hliníkového profilu vyrežte otvor s rozmermi L7 x H5 mm.
2. Keď je napájanie vypnuté, vložte senzorový spínač do otvoru a

snímaciu hlavicu priložte k otvoru,

snímacia hlavica by mala smerovať k predmetom.

3. Dbajte na polaritu vstupného napájania a výstupu LED diódy.