

## PSE-PMC01.01S

Mikrodetektor přítomnosti KNX 360°, 1 senzor, Secure, bílý



### Popis produktu:

Mikrodetektor přítomnosti KNX 360° s integrovaným teplotním senzorem pro přesné monitorování místnosti. Malý a nenápadný detektor přítomnosti snímá pohyb v okruhu 7 metrů. Vhodný pro instalaci do podhledů. Vybaven technologií KNX Data Secure a rozsáhlými možnostmi konfigurace.

### Funkce produktu:

- **S teplotním čidlem pro měření teploty v místnosti**
- Se snímačem osvětlení
- **Dosah: Ø 7 m**
- 1 objekt HVAC a 1 objekt alarmu/zprávy
- **Krátkodobá přítomnost pro zkrácení doby odezvy**
- **KNX Data Secure**, integrovaný sběrníkový adaptér
- Vstup pro externí tlačítko s časem uvolnění
- **Inteligentní přepínací funkce pro automatický a ruční provoz**
- Blokování a vynucený provoz s dobou uvolnění
- Rozsáhlá funkce den/noc s druhým spínacím objektem
- Zapuštěná montáž, průměr otvoru: 18 mm
- Hloubka montáže: 70 mm

## Technické údaje:

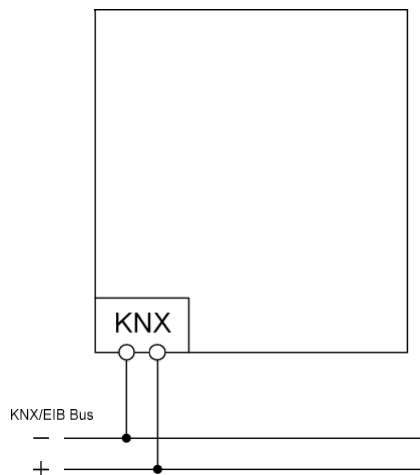
|                          |                                       |                                  |
|--------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Zařízení</b>          | Typ zařízení                          | Detektor přítomnosti PSE         |
|                          | Číslo výrobku                         | PSE-PMC01.01S                    |
|                          | EAN / GTIN                            | 4251916113957                    |
|                          | Barva                                 | Bílá                             |
|                          | Průměr                                | 22,5 mm                          |
|                          | Hloubka                               | 80,4 mm                          |
|                          | Hmotnost, hrubá (vč. obalu)           | 0,045 kg                         |
|                          | Stupeň ochrany                        | IP20                             |
|                          | Způsob montáže                        | Zapuštěná montáž <sup>*1</sup>   |
|                          | Průměr otvoru                         | 18 mm                            |
|                          | Doporučená montážní výška             | 3 m <sup>*2</sup>                |
|                          | Poloha montáže                        | svisle                           |
|                          | Hmotnost, netto                       | 0,018 kg                         |
|                          |                                       |                                  |
| <b>Vstupy</b>            | Počet snímačů                         | 1                                |
|                          | Dynamický rozsah                      | 5 ... 1000 luxů                  |
|                          | Dosah Ø                               | 7 m <sup>*3</sup>                |
|                          | Úhel pokrytí v horizontální rovině    | 360°                             |
| <b>KNX</b>               | Jmenovité napětí KNX                  | 30 V DC SELV                     |
|                          | Rozsah napětí KNX                     | 21 ... 31 V DC SELV              |
|                          | Typická spotřeba energie sběrnice KNX | < 0,3 W                          |
|                          | KNX Medium                            | TP-256 s podporou dlouhých rámců |
|                          | Aplikace KNX                          | od verze ETS 5 (nejnovější)      |
|                          | KNX Secure                            | Zabezpečení dat KNX              |
| <b>Provozní podmínky</b> | Provozní teplota okolí                | 0 ... 45 °C                      |
|                          | Skladování                            | -20 ... +55 °C                   |
|                          | Vlhkost                               | < 95 %                           |
|                          | Kondenzace přípustná                  | Ne                               |
| <b>Připojení</b>         | Teplotní čidlo                        | Integrovaný                      |
|                          | Typ připojení KNX                     | KNX svorka                       |
|                          | Průřez kabelu KNX                     | 0,6 ... 0,8 mm, plný vodič       |

<sup>\*1</sup> Upevňovací pružiny umožňující instalaci do dutých stropů.

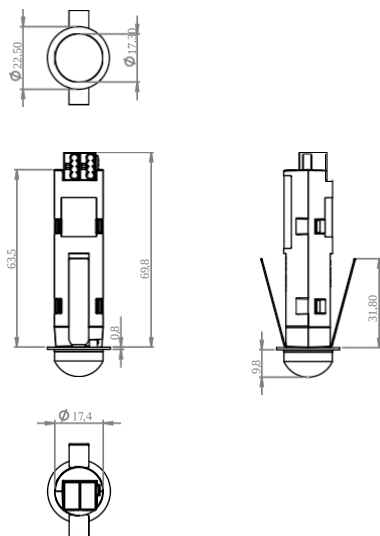
<sup>\*2</sup> Maximálně do 5 m. Výška montáže ovlivňuje dosah detektoru přítomnosti.

<sup>\*3</sup> Při montážní výšce 3 m.

## Schéma zapojení:



## Rozměrový výkres:



Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.