Scheda prodotto

PSE-PMC01.01S

Micro rilevatore di presenza 360° KNX, 1 sensore, Secure, bianco

Descrizione prodotto:

Rilevatore di presenza micro KNX 360° con sensore di temperatura integrato per un monitoraggio preciso dell'ambiente. Il rilevatore di presenza, piccolo e discreto, rileva movimenti in un diametro di 7 metri. Adatto per l'installazione in controsoffitti. Dotato di KNX Data Secure e di ampie possibilità di configurazione.

Funzioni prodotto:

- Con sensore di temperatura per il rilevamento della temperatura ambiente
- Con sensore luminosità
- **Portata: Ø 7 m**
- 1 canale HVAC e 1 canale allarme/segnalazione
- **Presenza a breve termine per la riduzione del tempo di follow-up**
- **KNX Data Secure**, accoppiatore bus integrato
- Ingresso per tasto esterno con tempo di fallback
- **Funzione di commutazione intelligente per il funzionamento automatico e manuale**
- Funzione di blocco e forzatura con tempo di fallback
- Funzione giorno/notte avanzata con secondo oggetto di commutazione
- Montaggio in foro, diametro: 18 mm
- Profondità di montaggio: 70 mm

Dati tecnici:

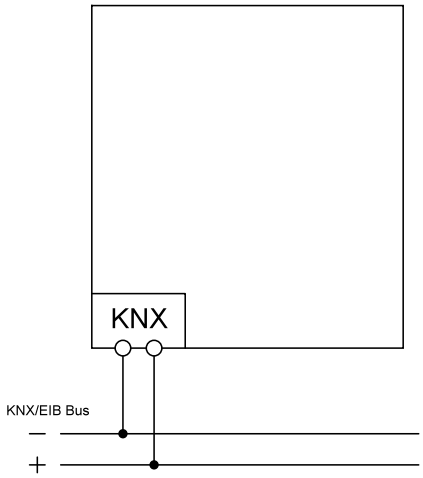
Dispositivo	Tipo di dispositivo	Rilevatore di presenza PSE
	Codice articolo	PSE-PMC01.01S
	EAN / GTIN	4251916113957
	Colore	Bianco
	Diametro	22.5 mm
	Profondità	80.4 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.045 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso *1
	Diametro foro	18 mm
	Altezza di montaggio raccomandata	3 m *2
	Posizione di montaggio	verticale
	Peso netto	0.018 kg
Ingressi	Numero di sensori	1
	Intervallo dinamico	5 … 1000 Lux
	Portata Ø	7 m *3
	Angolo di rilevamento orizzontale	360°
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 … 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,3 W
	Comunicazione KNX	TP-256 con supporto per Long Frame
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 … 45 °C
	Stoccaggio	-20 … +55 °C
	Umidità	< 95 %
	Formazione di condensa consentita	No
Collegamenti	Sensore di temperatura	Integrato
	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 … 0,8 mm

*1 Per il montaggio in controsoffitti per mezzo di 2 molle.

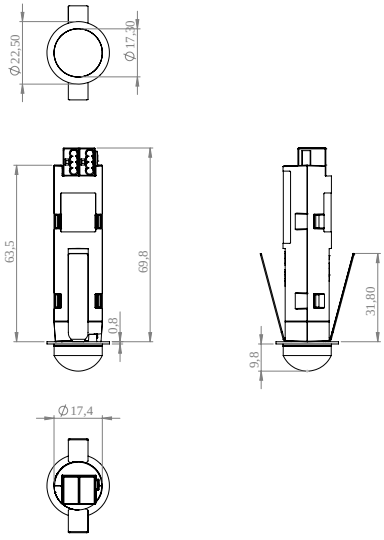
*2 Fino a un massimo di 5 m. L'altezza di montaggio influisce sulla portata del rilevatore di presenza.

*3 Con un'altezza di montaggio di 3 m.

Esempio di collegamento:



Disegno quotato:



Salvo modifiche tecniche ed errori. Le illustrazioni potrebbero variare.