Fiche technique du produit

PSE-PMC01.01S

Détecteur de présence Micro 360° KNX, 1 capteur, Secure, blanc



Description du produit :

Détecteur de présence micro KNX 360° avec capteur de température intégré pour une surveillance précise de la pièce. Le détecteur de présence, petit et discret, détecte les mouvements dans un diamètre de 7 mètres. Convient pour une installation dans des plafonds suspendus. Équipé de KNX Data Secure et de nombreuses options de configuration.

Fonctions du produit :

- **Avec sonde de température ambiante**
- Avec détecteur de luminosité
- **Portée : Ø 7 m**
- 1 canal CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation) et 1 canal d'alerte / de signalement
- **Présence de courte durée pour réduire la temporisation**
- **KNX Data Secure**, coupleur de bus intégré
- Entrée pour bouton-poussoir externe avec retour
- **Fonction de commutation intelligente pour mode de fonctionnement automatique et manuel**
- Fonction de verrouillage et de forçage avec retour
- Fonction Jour/Nuit avancée avec le deuxième objet de commutation
- Diamètre de perçage 18 mm
- Profondeur d'encastrement : 70 mm

Fiche technique du produit

Caractéristiques techniques :

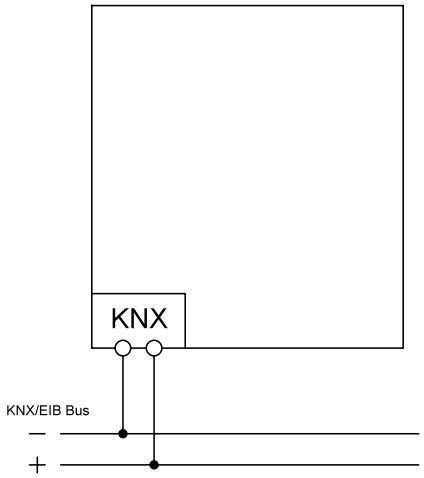
Appareil	Type d'appareil	Détecteur de présence PSE
	Numéro d'article	PSE-PMC01.01S
	EAN / GTIN	4251916113957
	Couleur	Blanc
	Diamètre	22.5 mm
	Profondeur	80.4 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.045 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré *1
	Diamètre de forage	18 mm
	Hauteur de montage conseillée	3 m *2
	Position de montage	vertical
	Poids, net	0.018 kg
Entrées	Nombre de capteurs	1
	Plage dynamique	5 … 1000 Lux
	Ø portée	7 m *3
	Angle de détection horizontal	360°
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 … 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,3 W
	Media KNX	TP-256 avec prise en charge des trames longues
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
	Condensation autorisée	Non
Raccordements	Sonde de température	Intégré
	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

*1 Pour montage en plafonds suspendus à l'aide de 2 ressorts de rappel.

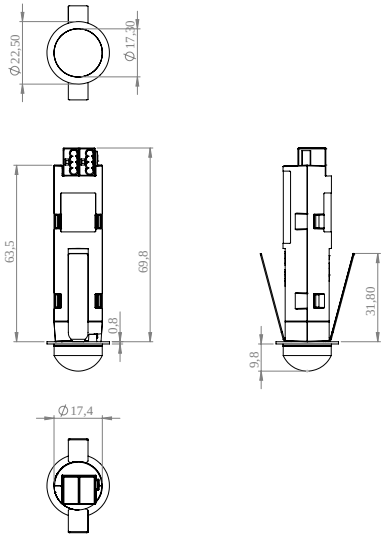
*2 Jusqu'à 5 m maximum. La hauteur de montage a une influence sur la portée du détecteur de présence.

*3 Pour une hauteur d'installation de 3 m.

Exemple de raccordement :



Dessin coté :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.