Fiche technique du produit

PSE-BWML01.01S

Détecteur de mouvements Micro KNX, Secure, blanc



Description du produit :

Le détecteur de mouvement micro KNX détecte les mouvements dans un angle de détection vertical de 35° avec une portée de 5#m. Il est conçu pour un montage en cloison creuse et équipé d'un capteur de luminosité ainsi que d'un capteur de température. Avec KNX Data Secure.

Fonctions du produit :

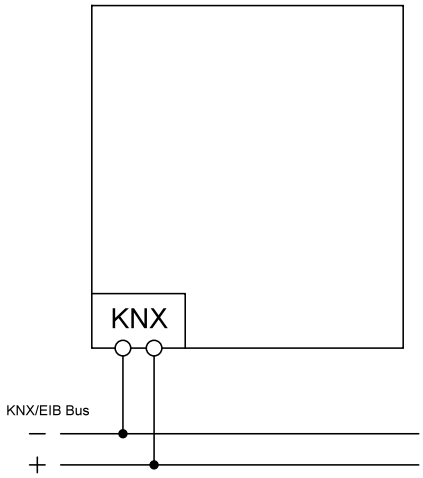
- **Avec sonde de température ambiante**
- Avec détecteur de luminosité
- **Angle de détection H 150° / V 35°, portée 5 m**
- 1 canal CVC (Chauffage, Ventilation, Climatisation) et 1 canal d'alerte / de signalement
- **Présence de courte durée pour réduire la temporisation**
- Utilisable en mode maître/esclave
- Entrée externe de bouton-poussoir pour mode de fonctionnement automatique et manuel
- Fonction de verrouillage et de forçage avec retour
- Hauteur de montage recommandée : 0,3 ... 1,20 m
- **KNX Data Secure**, coupleur de bus intégré

Caractéristiques techniques :

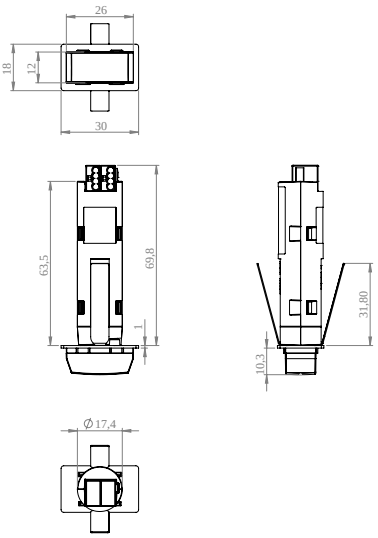
Appareil	Type d'appareil	Détecteur de mouvements PSE
	Numéro d'article	PSE-BWML01.01S
	EAN / GTIN	4251916113971
	Couleur	Blanc
	Dimensions (H x L x P)	30 x 18 x 81 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.046 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré *1
	Diamètre de forage	18 mm
	Poids, net	0.018 kg
Entrées	Nombre de capteurs	1
	Plage dynamique	5 … 1000 Lux
	Ø portée	10 m
	Angle de détection horizontal	150°
	Angle de détection vertical	35°
	Sensibilité réglable	10 niveaux
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	Type de raccordement KNX	Borne à vis enfichable
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

*1 Pour montage en murs creux à l'aide de 2 ressorts de rappel.

Exemple de raccordement :



Dessin coté :



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