

PSE-BWML01.01S

KNX micro-bewegingsmelder, Secure, wit



Productbeschrijving:

De KNX micro bewegingsmelder detecteert bewegingen binnen een verticale detectiehoek van 35° en een bereik van 5#m. Hij is bedoeld voor hollewandmontage en uitgerust met een helderheidssensor en een temperatuursensor. Met KNX Data Secure.

Productfuncties:

- **Met temperatuursensor voor detectie van de ruimtetemperatuur**
- Met helderheidssensor
- **Detectiehoek H 150° / V 35°, bereik 5 m**
- 1 HLK- en 1 alarm-/meldkanaal
- **Korte aanwezigheid voor vermindering van de nalooptijd**
- Geschikt voor master/slave-bedrijf
- Externe drukknopingang voor automatisch en handmatig bedrijf
- Blokkeer- en dwangfunctie met vrijgavetijd
- Aanbevolen montagehoogte: 0,3 ... 1,20 m
- **KNX Data Secure**, geïntegreerde busaankoppelaar

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	PSE-bewegingsmelder
	Artikelnummer	PSE-BWML01.01S
	EAN / GTIN	4251916113971
	Kleur	Wit
	Afmetingen (H x B x D)	30 x 18 x 81 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.045 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage ^{*1}
	Boordiameter	18 mm
	Gewicht, netto	0.018 kg
Ingangen	Aantal sensoren	1
	Dynamisch bereik	5 ... 1000 Lux
	Reikwijdte Ø	10 m
	Detectiehoek horizontaal	150°
	Detectiehoek verticaal	35°
	Instelbare gevoeligheid	10 standen
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Type aansluiting KNX	Schroefklem voor insteekmontage
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

^{*1} Voor montage in holle wanden met 2 spanveren.

Aansluitvoorbeeld:

Maattekening:

