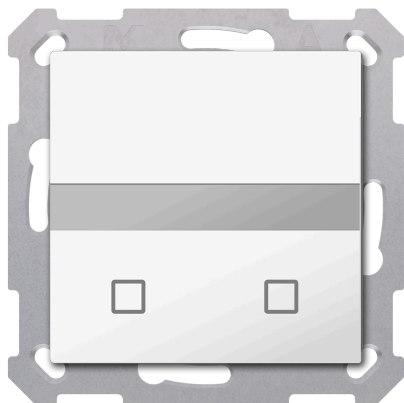


BWM-55T01.03S

KNX bewegingsmelder/automatische schakelaar TS 55, zuiver wit mat, Secure



Productbeschrijving:

De MDT bewegingsmelder/automatische schakelaar met lichtsensor voor wandmontage in 55 mm schakelprogramma's van verschillende fabrikanten. Met twee bewegingssensoren voor de detectie van de bewegingsrichting en geïntegreerde lichtsensor voor verschillende inschakeldrempels overdag en 's nachts. Er kunnen twee afzonderlijke lichtkanalen, een HLK-kanaal en een kanaal voor bewaking van de ruimte worden geconfigureerd. Met temperatuursensor en twee sensortoetsen is dit de alleskunner voor veel hallen en ruimten. KNX Data Secure

Productfuncties:

- **KNX Data Secure**, geïntegreerde busaankoppelaar
- **Virtuele interface in de ETS**
- Geschikt voor 55mm-schakelprogramma's, bijv. MDT assortiment 55 of GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit of BERKER S1, B3, B7 of JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW of MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Bewegingsmelder met 2 sensoren en lichtsensor**
- **Twee sensortoetsen voor willekeurige functies**
- **Temperatuursensor voor detectie van de ruimtetemperatuur**
- Detectiehoek H 180° / V 15°, bereik 6 ... 10 m
- **Geschikt voor huisdieren tot 12 kg**
- **Uitschakelgevoeligheid voor dag, nacht en aanwezigheid afzonderlijk instelbaar**
- **Herkenning van de bewegingsrichting**
- 2 lichtkanalen, 1 HLK- en alarmkanaal
- **Korte aanwezigheid voor vermindering van de nalooptijd**
- Master/Slave-functie, scènes en logische functies
- **Geïntegreerd wit LED-nachtlicht**
- Dag-/nachtfunctie, functie oriëntatieverlichting
- Blokkeer- en dwangfunctie met vrijgavetijd
- Externe drukknopingang voor automatisch en handmatig bedrijf
- Aanbevolen montagehoogte: 1,05 ... 1,20 m

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	SCN-bewegingsmelder
	Artikelnummer	BWM-55T01.03S
	EAN / GTIN	4251916114800
	Kleur	Zuiver wit mat
	Afmetingen (H x B x D)	55 x 55 x 26 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.062 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage
	Installatiediepte in schakelaardoos	12 mm
	Meegeleverd montageframe	Montageframe A
	Aanbevolen montagehoogte	1,05 ... 1,2 m
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.036 kg
Bediening	Aantal toetsen	2 sensortoetsen
	Aantal leds	1 x rood/groen (status), 1 x wit (nachtlicht)
Ingangen	Aantal sensoren	2
	Dynamisch bereik	5 ... 1000 Lux
	Reikwijdte	6 m ... 10 m
	Detectiehoek horizontaal	180°
	Detectiehoek verticaal	15°
	Instelbare gevoeligheid	10 standen
	Meetbereik voor temperatuur	0 ... 40 °C
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	Temperatuursensor	Geïntegreerd
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

Aansluitvoorbeeld:

