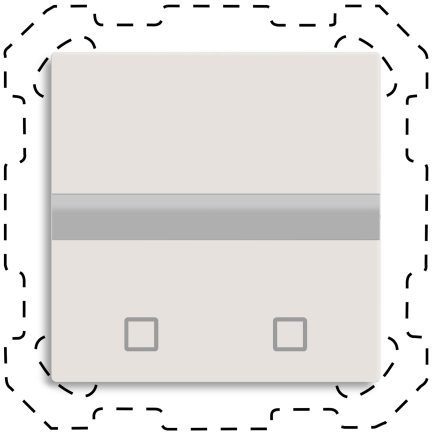
Produktdatenblatt

BWM-60T11.03S

KNX Bewegungsmelder/Automatikschalter TS 60 CH, Weiss, Secure



Produktbeschreibung:

Der MDT Bewegungsmelder/Automatikschalter mit Lichtsensor zur Wandmontage in 60 mm Schalterprogrammen in der Schweiz. Mit zwei Bewegungssensoren zur Erkennung der Bewegungsrichtung und integriertem Lichtsensor für unterschiedliche Einschaltschwellen am Tag und in der Nacht. Zwei separate Lichtkanäle, ein HLK-Kanal und ein Kanal zur Raumüberwachung können konfiguriert werden. Mit Temperatursensor und zwei Sensortasten, ist er der Allrounder für viele Flure und Räume. KNX Data Secure

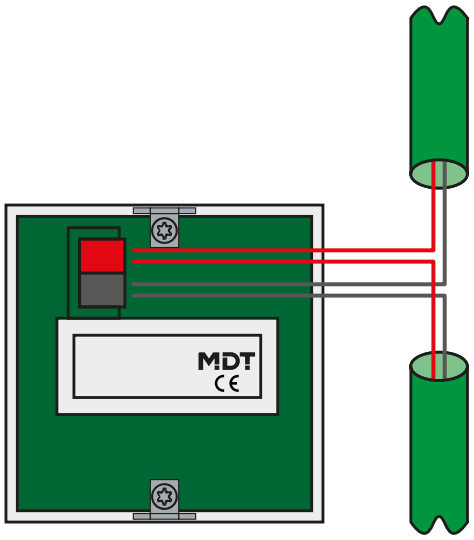
Produktfunktionen:

- **KNX Data Secure**, integrierter Busankoppler
- **Virtuelles Interface in der ETS**
- Passend für 60 mm schweizer Schalterprogramme , z. B.: -Feller EDIZIOdue
- **Bewegungsmelder mit 2 Sensoren und Lichtsensor**
- **Zwei Sensortasten für beliebige Funktionen**
- **Temperatursensor zur Erfassung der Raumtemperatur**
- Erfassungswinkel H 180° / V 15°, Reichweite 6 ... 10 m
- **Geeignet für Haustiere bis 12 kg**
- **Auslöseempfindlichkeit für Tag, Nacht und Präsenz separat einstellbar**
- **Erkennung der Bewegungsrichtung**
- 2 Lichtkanäle, 1 HLK- und Alarmkanal
- **Kurzzeitpräsenz zur Reduzierung der Nachlaufzeit**
- Master/Slave Funktion, Szenen und Logikfunktionen
- **Integriertes weißes LED Nachtlicht**
- Tag/Nacht Funktion, Orientierungslichtfunktion
- Sperr- und Zwangsfunktion mit Rückfallzeit
- Externer Tastereingang für Automatik und Handbetrieb
- Empfohlene Montagehöhe: 1,05 ... 1,20 m

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	SCN Bewegungsmelder
	Artikelnummer	BWM-60T11.03S
	EAN / GTIN	4251916114855
	Farbe	Weiss
	Abmessungen (H x B x T)	60 x 60 x 26 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.06 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	UP Montage
	Einbautiefe in Schalterdose	12 mm
	Mitgelieferter Tragring	Montageeinsatz für Feller Tragring
	Empfohlene Montagehöhe	1,05 … 1,2 m
	Einbaulage	beliebig
	Gewicht, Netto	0.039 kg
Bedienung	Anzahl Tasten	2 Sensortasten
	Anzahl LEDs	1 x Rot/Grün (Status), 1 x Weiß (Nachtlicht)
Eingänge	Anzahl Sensoren	2
	Dynamikbereich	5 … 1000 Lux
	Reichweite	6 m … 10 m
	Erfassungswinkel horizontal	180°
	Erfassungswinkel vertikal	15°
	Einstellbare Empfindlichkeit	10 Stufen
	Messbereich für Temperatur	0 … 40 °C
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 … 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 5 (aktuellste Version)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	0 … 45 °C
	Lagerung	-20 … +55 °C
	Luftfeuchte	< 95 %
	Betauung zulässig	Nein
Anschlüsse	Temperatursensor	Integriert
	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 … 0,8 mm, Massivleiter

Anschlussbeispiel:



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen können abweichen.