

## PSE-B552T01.02

KNX Bewegungsmelder 2,2 m TS 55, Reinweiß matt



### Produktfunktionen:

- Passend für 55 mm Schalterprogramme z. B. MDT Sortiment 55 oder GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit oder BERKER S1, B3, B7 oder JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW oder MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Bewegungsmelder mit 2 Sensoren und Lichtsensor**
- **Temperatursensor zur Erfassung der Raumtemperatur**
- **Auslöseempfindlichkeit für Tag, Nacht und Präsenz separat einstellbar**
- 2 Lichtkanäle, 1 HLK- und Alarmkanal
- **Kurzzeitpräsenz zur Reduzierung der Nachlaufzeit**
- Master/Slave Funktion, Szenen und Logikfunktionen
- **Tag/Nacht Funktion**
- Sperr- und Zwangsfunktion mit Rückfallzeit
- Externer Tastereingang für Automatik und Handbetrieb
- Empfohlene Montagehöhe: 2,20 m
- Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

## Technische Daten:

|                             |                                    |                                     |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Gerät</b>                | Gerätetyp                          | PSE Bewegungsmelder                 |
|                             | Artikelnummer                      | PSE-B552T01.02                      |
|                             | EAN / GTIN                         | 4251916114114                       |
|                             | Farbe                              | Reinweiß, matt                      |
|                             | Abmessungen (H x B x T)            | 55 x 55 x 26 mm                     |
|                             | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.087 kg                            |
|                             | Schutzart                          | IP20                                |
|                             | Montageart und Befestigung         | UP Montage                          |
|                             | Einbautiefe in Schalterdose        | 12 mm                               |
|                             | Mitgelieferter Tragring            | Tragring A                          |
|                             | Empfohlene Montagehöhe             | 2,2 m                               |
|                             | Einbaulage                         | beliebig                            |
|                             | Gewicht, Netto                     | 0.054 kg                            |
|                             |                                    |                                     |
| <b>Eingänge</b>             | Anzahl Sensoren                    | 2                                   |
|                             | Dynamikbereich                     | 5 ... 1000 Lux                      |
|                             | Reichweite                         | 10 m                                |
|                             | Erfassungswinkel horizontal        | 170°                                |
|                             | Einstellbare Empfindlichkeit       | 10 Stufen                           |
|                             | Messbereich für Temperatur         | 0 ... 40 °C                         |
|                             |                                    |                                     |
| <b>KNX</b>                  | 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)       |
|                             |                                    |                                     |
| <b>Umgebungsbedingungen</b> | Umgebungstemperatur im Betrieb     | 0 ... 45 °C                         |
|                             | Lagerung                           | -20 ... +55 °C                      |
|                             | Luftfeuchte                        | < 95 %                              |
|                             | Betauung zulässig                  | Nein                                |
|                             |                                    |                                     |
| <b>Anschlüsse</b>           | Temperatursensor                   | Integriert                          |
|                             | Anschlussart KNX                   | KNX Steckklemme                     |
|                             | Leitungsdurchmesser KNX            | 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter        |