

## BE-JTA550406.01

### KNX Jalousietaster Smart 55 mit Farbdisplay, Schwarz matt



#### Produktbeschreibung:

Der MDT Jalousietaster Smart 55 mit Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige, speziell für die Jalousie- und Rollladensteuerung. Meldungen wie beispielsweise „Windalarm“ sind auf dem Display sofort erkennbar. Die integrierte Tages-, Wochen-, und Astrozeitschaltuhr übernimmt die sich täglich wiederholenden Aufgaben zuverlässig und kann anderen Busteilnehmern die Uhrzeit und das Datum bereitstellen. Passend für 55 mm Schalterprogramme verschiedener Hersteller.

#### 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
- **Aktives Farbdisplay zur Funktions- und Statusanzeige**
- Displayhelligkeit über Helligkeits- und Tag/Nacht-Objekt einstellbar
- **Anzeige von Höhe, Lamelle und Wind-/Regen-/Frostalarm**
- Auf/Ab Tasten für Handbedienung
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- **Zeitschaltuhr mit 8 Schaltzeiten, Gangreserve**
- **Tages-/Wochen-/Astroschaltfunktion**
- **Automatische Feiertagsberechnung**
- Schaltzeiten über ETS und am Taster einstellbar
- Steuerung von Höhe und Lamelle über Zeitschaltuhr
- **Zeitschaltuhr und Beschattungsautomatik manuell aktivierbar**
- Ausgangsobjekte für Datum und Uhrzeit (Master)
- Datum und Uhrzeit über KNX-Bus einstellbar (Slave)
- 8 Logikblöcke mit je 4 Eingängen
- **Keine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich**
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

## Technische Daten:

|                             |                                    |                                     |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Gerät</b>                | Gerätetyp                          | BE Taster                           |
|                             | Artikelnummer                      | BE-JTA550406.01                     |
|                             | EAN / GTIN                         | 4251916113346                       |
|                             | Farbe                              | Schwarz, matt                       |
|                             | Display                            | Aktives Farbdisplay                 |
|                             | Abmessungen (H x B x T)            | 55 x 55 x 26 mm                     |
|                             | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.068 kg                            |
|                             | Schutzart                          | IP20                                |
|                             | Montageart und Befestigung         | UP Montage                          |
|                             | Einbautiefe in Schalterdose        | 12 mm                               |
|                             | Mitgelieferter Tragring            | Tragring A                          |
|                             | Einbaulage                         | beliebig                            |
|                             | Genauigkeit Uhr                    | Abweichung < 5 min/Jahr             |
|                             | Gangreserve Uhr                    | 1 Tag                               |
|                             | Zeitschaltuhr Kanäle               | 1                                   |
|                             | Schaltzeiten je Kanal              | 8                                   |
|                             | Gewicht, Netto                     | 0.043 kg                            |
| <b>Bedienung</b>            | Anzahl Tasten                      | 4 Tasterflächen                     |
|                             |                                    |                                     |
| <b>KNX</b>                  | Nennspannung KNX                   | 30 V DC SELV                        |
|                             | Spannungsbereich KNX               | 21 ... 31 V DC SELV                 |
|                             | Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch | < 0,5 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>           | Anschlussart KNX                   | KNX Steckklemme                     |
|                             | Leitungsdurchmesser KNX            | 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter        |

## Anschlussbeispiel:

