

## GTL-1TBW.02S

KNX Glastaster II Light 1-fach, RGBW, TS, Weiß, Schalten, Secure



### Produktbeschreibung:

Der MDT Glastaster II Light 1-fach, ist ein KNX-Taster mit 2 Sensorflächen, Temperatursensor und RGBW Status-LEDs. Die Sensorflächen können als Einzeltasten oder vertikal paarweise konfiguriert werden. Neben Schalten, Dimmen, Jalousie oder Werte senden, stehen zahlreiche Funktionen wie z.B. die innovative Gruppensteuerung zur Auswahl. Der Glastaster II Light verfügt über 4 integrierte Logikblöcke. Mit „Patschfunktion“ für häufig verwendete Aktionen. KNX Data Secure

### Produktfunktionen:

- **KNX Data Secure**, integrierter Busankoppler
- **Virtuelles Interface in der ETS**
- **Umfangreiche Applikation**
- Die Tasten sind als Tastenpaar oder Einzeltasten frei einstellbar
- **Intelligentes Ein-Tasten-Dimmen**
- Erweiterte Funktion "Werte senden"
- Ein- und Zweitasterbetrieb für Schalten, Dimmen, Jalousie, Werte
- Umschalten von bis zu vier Werten oder Szenen
- Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten
- Mehrfach-Tippfunktion sendet bis zu 4 Werte auf gleiche oder verschiedene Objekte
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- **Patschfunktion mit zusätzlichem Schaltobjekt**
- Zwei RGBW Status-LEDs
- **LED Helligkeit über Tag/Nacht- oder Helligkeit-Objekt steuerbar**
- 4 Logikblöcke
- Einbau in Schalterdose mit mitgeliefertem Tragring
- Abmessungen (H x B): 92 x 92 mm

## Technische Daten:

|                             |                                    |                                     |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Gerät</b>                | Gerätetyp                          | BE Glastaster                       |
|                             | Artikelnummer                      | GTL-1TBW.02S                        |
|                             | EAN / GTIN                         | 4251916114961                       |
|                             | Farbe                              | Weiß                                |
|                             | Abmessungen (H x B x T)            | 92 x 92 x 30 mm                     |
|                             | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.184 kg                            |
|                             | Schutzart                          | IP20                                |
|                             | Montageart und Befestigung         | UP Montage                          |
|                             | Mitgelieferter Tragring            | Tragring B                          |
|                             | Einbaulage                         | beliebig                            |
|                             | Gewicht, Netto                     | 0.158 kg                            |
| <b>Bedienung</b>            | Anzahl Tasten                      | 1 Tastenpaar / 2 Sensorflächen      |
|                             | Symbol                             | I/O                                 |
|                             | Anzahl LEDs                        | 2 x RGBW (Status)                   |
| <b>Eingänge</b>             | 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 | < 0,5 W                             |
|                             | KNX Medium                         | TP-256 mit Long Frame Unterstützung |
|                             | KNX Applikationsprogramm           | ab ETS 5 (aktuellste Version)       |
|                             | KNX Secure                         | KNX Data Secure                     |
| <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        |