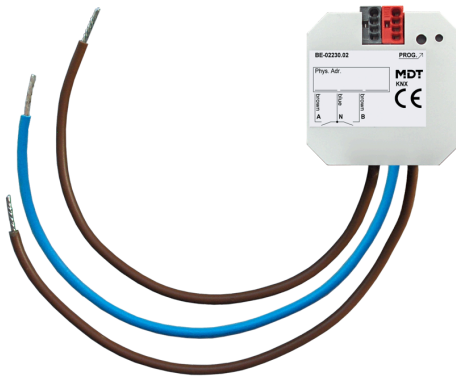


## BE-02230.02

KNX Tasterschnittstelle / Tasterinterface 2-fach, UP, Ausführung 230 V AC



### Produktbeschreibung:

Die MDT Tasterschnittstelle BE macht beispielsweise konventionelle Taster, Schalter und Hilfskontakte für KNX „smart“. Die umfangreiche Applikation stellt für unterschiedliche Anwendungen die passenden Parameter bereit. Ausführung für 230 V AC.

### Produktfunktionen:

- Zum Einbau in die Schalterdose, Leitungslänge max. 100 m
- Zum Anschluss von **230 V Tastern, Schaltern, Bewegungsmeldern**
- **Mehrfach-Tippfunktion sendet bis zu 4 Werte auf gleiche oder verschiedene Objekte**
- **Innovative Gruppensteuerung mit langem/extra langem Tastendruck**
- **4 integrierte Logikmodule**, z. B. zur Auswertung der Eingänge (Fenster geschlossen oder zweites Objekt senden)
- Schließer- und Öffnerbetrieb, Länge des Tastendruckes einstellbar
- Dimmer- und Jalousiefunktion für Ein- und Zweitaster Betrieb
- Werte senden, Zwangsführung und Schaltbefehle einstellbar
- Kurzer/Langer Tastendruck mit 2 Objekten
- Integrierte Impuls- und Schaltzähler, zyklisches Senden einstellbar
- Zum Einbau in die Schalterdose
- Abmessungen (H x B x T): 41 x 41 x 22 mm
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

## Technische Daten:

|                             |                                    |                                      |
|-----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Gerät</b>                | Gerätetyp                          | BE Tasterinterface                   |
|                             | Artikelnummer                      | BE-02230.02                          |
|                             | EAN / GTIN                         | 4251916110017                        |
|                             | Abmessungen (H x B x T)            | 41 x 41 x 22 mm                      |
|                             | Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung) | 0.048 kg                             |
|                             | Schutzart                          | IP20                                 |
|                             | Montageart und Befestigung         | UP Montage                           |
|                             | Einbaulage                         | beliebig                             |
|                             | Gewicht, Netto                     | 0.029 kg                             |
|                             |                                    |                                      |
| <b>Eingänge</b>             | Anzahl Binäreingänge               | 2                                    |
|                             | Eingangsspannung                   | 230 V AC <sup>*1</sup>               |
|                             | Schaltswelle, typisch              | 165 V AC                             |
|                             | Zulässige Gesamtleitungslänge      | 100 m                                |
| <b>KNX</b>                  | Nennspannung KNX                   | 30 V DC SELV                         |
|                             | Spannungsbereich KNX               | 21 ... 31 V DC SELV                  |
|                             | Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch | < 0,25 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                       | Anschlussleitung 1,5 mm <sup>2</sup> |
|                             | Länge der Anschlussleitung         | 19 cm                                |
|                             | Anschlussart KNX                   | KNX Steckklemme                      |
|                             | Leitungsdurchmesser KNX            | 0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter         |

<sup>\*1</sup> Galvanische Trennung zum KNX-Bus

## Anschlussbeispiel:

