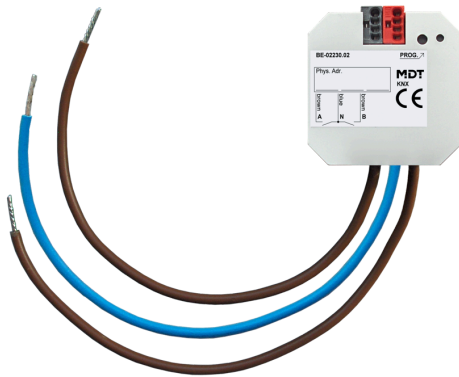


## BE-02230.02

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

## 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                 |
| 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         |

\*1 Galvanische Trennung zum KNX-Bus

## Anschlussbeispiel:

