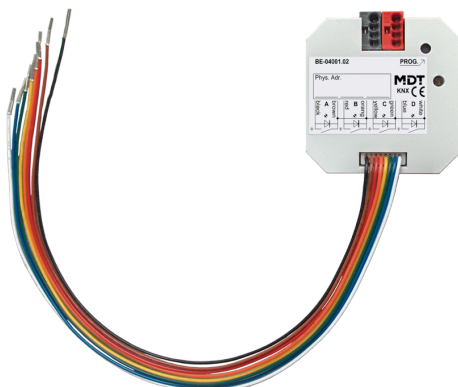


BE-04001.02

KNX drukknopinterface 4-voudig, inbouwmontage, versie potentiaalvrij



Productbeschrijving:

De MDT drukknopinterface maakt bijvoorbeeld conventionele tasters, schakelaars en hulpcontacten voor KNX slim. De omvangrijke toepassing stelt voor uiteenlopende toepassingen de bijpassende parameters ter beschikking. Versie voor potentiaalvrije contacten.

Productfuncties:

- Voor inbouw in de schakelaardoos, kabellengte max. 10 m
- Voor de aansluiting van **tasters, schakelaars, raamcontacten**
- Elk kanaal kan als uitgang voor 2 mA leds met zwakstroom worden ingesteld
- Meervoudige aanraakfunctie verzendt tot 4 waarden naar identieke of verschillende objecten
- **Innovatieve groepssturing met lange/extra lange knopbediening**
- **4 geïntegreerde logische modules**, bijv. voor het analyseren van de ingangen (raam gesloten of tweede object zenden)
- NC en NO contactbedrijf, lengte van de knopbediening instelbaar
- Dimmer- en jaloeziefunctie voor bediening met één en twee tasters
- Waarden zenden, gedwongen bediening en schakelopdrachten instelbaar
- Geïntegreerde busaankoppelaar
- Korte/lange knopbediening met 2 objecten
- Geïntegreerde impuls- en elektriciteitsmeter, cyclisch zenden instelbaar
- Voor inbouw in de schakelaardoos (lengte van de aansluitkabel 22 cm)
- Afmetingen (H x B x D): 41 x 41 x 12 mm

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	BE drukknopinterface
	Artikelnummer	BE-04001.02
	EAN / GTIN	4251916110031
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.038 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.018 kg
Ingangen	Aantal binaire ingangen	4
	Ingangsspanning	3,3 V DC intern ^{*1}
	Toegestane totale kabellengte	10 m
Uitgangen	Uitgangsstroom	2 mA led-stroom per kanaal
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,25 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Type aansluiting	Aansluitkabel 0,25 mm ²
	Lengte van de aansluitkabel	21 cm
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

^{*1} Geen galvanische scheiding t.o.v. de KNX-bus, afstand tot 230 V-leidingen moeten conform de geldige normen en richtlijnen worden nageleefd. De installatie in een inbouwdoos als aanvulling op de 230 V-leidingen is niet toegestaan.

Aansluitvoorbeeld:

