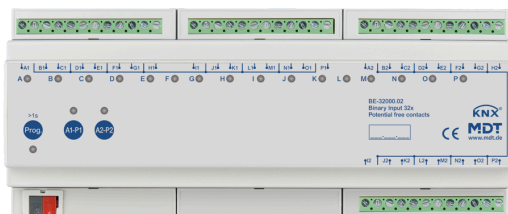


BE-32000.02

KNX binaire ingang 32-voudig, 12TE REG, versie potentiaalvrij



Productbeschrijving:

De MDT binaire ingang BE maakt bijvoorbeeld conventionele tasters, schakelaars, raam-, deur- en hulpcontacten voor KNX slim. De omvangrijke toepassing stelt voor uiteenlopende toepassingen de bijpassende parameters ter beschikking. Versie voor potentiaalvrije contacten.

Productfuncties:

- Voor de aansluiting van **tasters, schakelaars, raamcontacten**
- 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, contacttoestand verzenden
- Dimmer- en jaloeziefunctie voor bediening met één en twee tasters
- Waarden zenden, gedwongen bediening
- Scènes en blokkeringsobjecten voor elk kanaal
- Korte/lange knopbediening met 2 objecten
- **Impuls- en elektriciteitsmeter met talloze meterfuncties** (geschikt voor 30 ms S0 impulsen, bijv. Eltako DSZ)
- Cyclisch zenden, zenden na reset
- Intern opgewekte 12 V contactspanning

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	BE binaire ingang
	Artikelnummer	BE-32000.02
	EAN / GTIN	4251916110130
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.443 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.397 kg
Ingangen	Aantal binaire ingangen	32
	Ingangsspanning	Voor potentiaalvrije contacten (12 V intern opgewekt) ^{*1}
	Toegestane totale kabellengte	100 m
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,3 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	Schroefklem met sleufkop
	Leidingdiameter Schroefklem (1 geleider)	0,5 ... 2,5 mm ²
	Aanhaalmoment Schroefklem	0,5 Nm
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading

^{*1} Galvanische scheiding t.o.v. de KNX-bus

Aansluitvoorbeeld:

