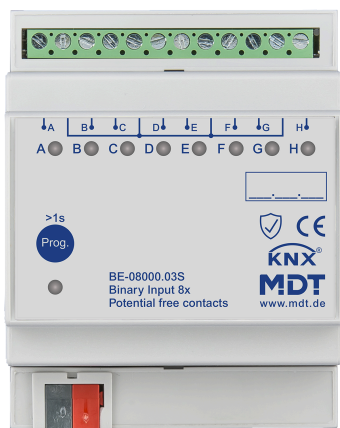


BE-08000.03S

KNX binaire ingang 8-voudig, 4TE REG, versie potentiaalvrij, Secure



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. KNX Data Secure

Productfuncties:

- **KNX Data Secure**
- Voor de aansluiting van **tasters, schakelaars, raamcontacten**
- **Virtuele interface in de ETS**
- Meervoudige aanraakfunctie verzendt tot 4 waarden naar identieke of verschillende objecten
- **Intelligente éénknops-dimming**
- **Innovatieve groepssturing met lange/extra lange knopbediening**
- **4 geïntegreerde logische modules**, bijv. voor het analyseren van de ingangen (raam gesloten of tweede object zenden)
- **Evaluatie van opgaande en neergaande flanken**
- 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/longe 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-08000.03S
	EAN / GTIN	4251916114701
	Inbouwbreedte	4 TE / 72 mm
	Afmetingen (H x B x D)	90 x 72 x 65 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.161 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.133 kg
Ingangen	Aantal binaire ingangen	8
	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)
	KNX Secure	KNX Data Secure
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:

