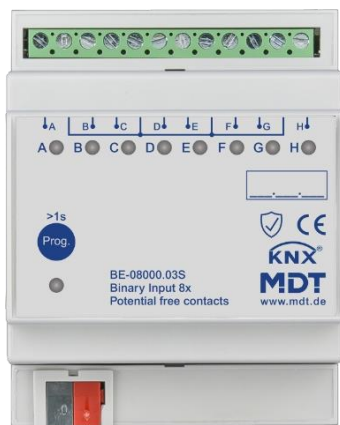


BE-08000.03S

8kanálový binární vstup KNX, 4 SU MDRC, bezpotenciálová verze, zabezpečený



Popis produktu:

MDT Binary Input BE převádí například běžná tlačítka, spínače, okenní, dveřní a pomocné kontakty na „chytré“ pro KNX. Komplexní aplikace poskytuje vhodné parametry pro různé aplikace. Verze pro bezpotenciálové kontakty. KNX Data Secure

Funkce produktu:

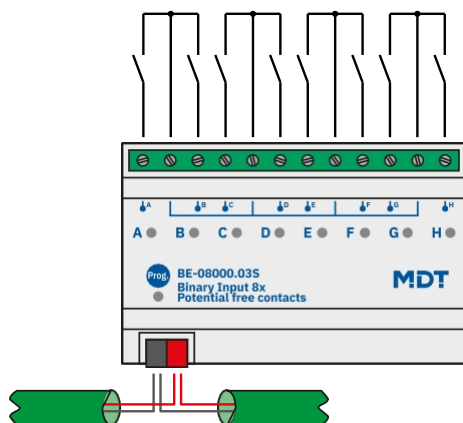
- **KNX Data Secure**
- Pro připojení **tlačítek, spínačů, okenních kontaktů**
- **Virtuální rozhraní v ETS**
- Funkce Multitouch, odesílá až 4 hodnoty na stejný nebo různé objekty
- **Inteligentní stmívání jedním tlačítkem**
- **Inovativní skupinové ovládání dlouhým/extra dlouhým stiskem tlačítka**
- **4 integrované logické moduly**, např. pro vyhodnocení vstupů (zavřené okno nebo odeslání druhého objektu)
- **Vyhodnocení stoupajících a klesajících hran**
- Provoz NO a NC, odesílání stavu kontaktů
- Funkce stmívače a žaluzií pro provoz s jedním i dvěma tlačítky
- Odesílání hodnot, vynucený provoz
- Scény a blokovací objekt pro každý kanál
- Krátké/dlouhé stisknutí tlačítka se 2 objekty
- **Počítadlo impulzů a spínání s rozsáhlými počítacími funkcemi (vhodné pro 30 ms S0 impulz, např. Eltako DSZ)**
- Cyklické odesílání, odesílání po resetování
- Interně generované kontaktní napětí 12 V

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	BE Binární vstup
	Číslo výrobku	BE-08000.03S
	EAN / GTIN	4251916114701
	Montážní šířka	4 SU / 72 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 72 x 65 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,161 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	MDRC, DIN lišta 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Hmotnost, netto	0,133 kg
Vstupy	Počet binárních vstupů	8
	Vstupní napětí	Pro bezpotenciálové kontakty (12 V generováno interně)
	Přípustná celková délka kabelu	100 m
KNX	Jmenovité napětí KNX	30 V DC SELV
	Rozsah napětí KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Typická spotřeba energie sběrnice KNX	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
	KNX Secure	Zabezpečení dat KNX
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
	Kondenzace přípustná	Ne
Připojení	Typ připojení	Šroubová svorka s drážkovanou hlavou
	Průřez vodiče 1 x	0,5 ... 2,5 mm ²
	Utažovací moment šroubové svorky	0,5 Nm
	Typ připojení KNX	KNX svorka
	Průřez kabelu KNX	0,6 ... 0,8 mm, plný vodič

^{*1} Galvanické oddělení od sběrnice KNX

Schéma zapojení:



Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.