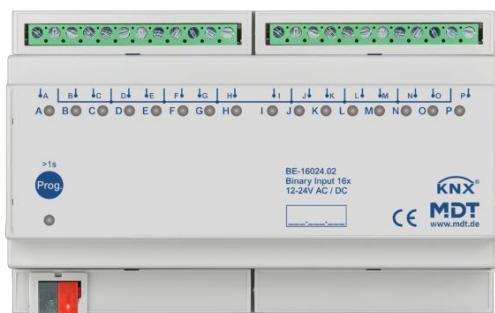


BE-16024.02

16kanálový binární vstup KNX, 8 SU MDRC, vstupy 24 V AC/DC



Popis produktu:

Binární vstup MDT BE převádí například běžná tlačítka, spínače, okenní, dveřní a pomocné kontakty na „inteligentní“ pro systém KNX. Komplexní aplikace poskytuje vhodné parametry pro různé aplikace. Verze pro 24 V AC/DC.

Funkce produktu:

- Pro připojení **tlačítek, spínačů, okenních kontaktů**
- Funkce Multitouch, odesílá až 4 hodnoty na stejný nebo různé objekty
- **Inovativní skupinové ovládání pomocí dlouhého/extra dlouhého stisknutí tlačítka**
- **4 integrované logické moduly**, např. pro vyhodnocení vstupů (zavřené okno nebo odeslání druhého objektu)
- Provoz v režimu 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
- Cyklické odesílání, odesílání po resetování

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	BE Binární
	vstup Číslo položky	BE-16024.02
	EAN / GTIN	4251916110116
	Montážní šířka	8 SU / 144 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 144 x 65 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,283 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	MDRC, lišta DIN 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Hmotnost, netto	0,243 kg
Vstupy	Počet binárních vstupů	16
	Vstupní napětí	12 24 V DC / 24 V AC 50/60 Hz *1
	Prahová hodnota, typická	10 V DC / 8 V AC
	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 střední	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
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:

