

BE-04230.02

4kanálový binární vstup KNX, 2 SU MDRC, vstupy 230 V AC



Popis produktu:

MDT Binary Input BE převádí například běžná tlačítka, spínače a pomocné kontakty na „chytré“ pro KNX. Komplexní aplikace poskytuje vhodné parametry pro různé aplikace. Verze 230 V AC.

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 kontaktu
- 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-04230.02
	EAN / GTIN	4251916110055
	Montážní šířka	2 SU / 36 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 36 x 65 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,102 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	MDRC, lišta DIN 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Hmotnost, netto	0,083 kg
Vstupy	Počet binárních vstupů	4
	Vstupní napětí	230 V AC ^{*1}
	Prahová hodnota, typická	165 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 rámů
	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:

