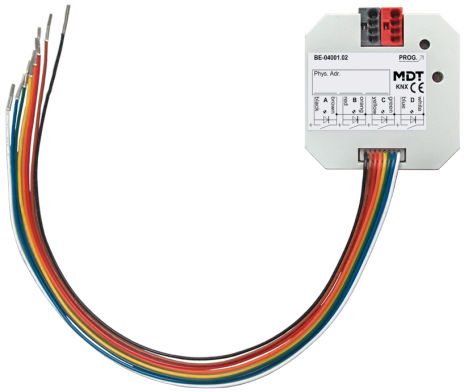
Scheda prodotto

BE-04001.02

Interfaccia tasti 4 canali KNX, montaggio da incasso, versione contatti puliti



Descrizione prodotto:

L’interfaccia tasti MDT permette di portare in KNX i contatti dell'impianto tradizionale come per. es. tasti e contatti ausiliari. L’applicazione completa fornisce i parametri giusti per le diverse applicazioni. Versione contatti puliti.

Funzioni prodotto:

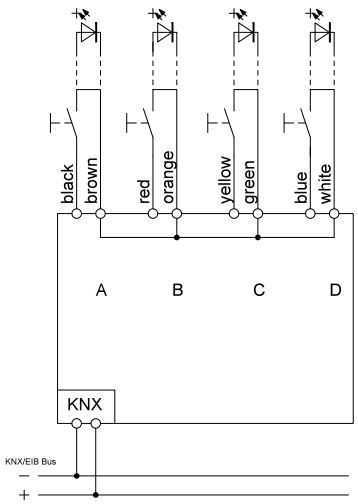
- Per installazione da incasso in scatola, lunghezza del cavo max. 10 m
- Per il collegamento di **pulsanti, interruttori, contatti finestra**
- Ogni canale può essere impostato come uscita per LED a bassa corrente da 2 mA
- Funzione di tocco multiplo per inviare fino a 4 valori allo stesso oggetto o a oggetti diversi
- Innovativo controllo di gruppo con pressione prolungata/extra prolungata del tasto
- **4 moduli logici integrati,** ad esempio per lo stato degli ingressi (finestra chiusa o invio del secondo oggetto)
- Funzionamento a contatto normalmente aperto (NA) e normalmente chiuso (NC), durata pressione tasto regolabile
- Funzione dimmer e veneziane per il funzionamento a uno e due pulsanti
- Invio valori, controllo forzato e comando di commutazione regolabili
- Accoppiatore bus integrato
- Pressione breve/lunga dei tasti con 2 oggetti
- Contatori impulsi e commutazioni integrati, invio ciclico regolabile
- Per installazione da incasso in scatola (lunghezza del cavo di collegamento 22 cm)
- Dimensioni (H x L x P): 41 x 41 x 12 mm

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Interfaccia tasti BE
	Codice articolo	BE-04001.02
	EAN / GTIN	4251916110031
	Peso lordo (incl. imballo)	0.038 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso
	Posizione di montaggio	qualsiasi
	Peso netto	0.018 kg
Ingressi	Numero di ingressi binari	4
	Tensione di ingresso	3,3 V DC interna *1
	Lunghezza totale cavo consentita	10 m
Uscite	Corrente di uscita	Corrente LED 2 mA per canale
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 … 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,25 W
	Comunicazione KNX	TP-256 con supporto per Long Frame
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 … 45 °C
	Stoccaggio	-20 … +55 °C
	Umidità	< 95 %
	Formazione di condensa consentita	No
Collegamenti	Tipo di collegamento	Cavo di collegamento 0,25 mm²
	Lunghezza del cavo di collegamento	21 cm
	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 … 0,8 mm

*1 Nessun isolamento elettrico al bus KNX. Osservare le distanze dai cavi 230 V secondo le norme e le direttive vigenti. Non è consentita l'installazione in scatola da incasso in aggiunta a cavi da 230 V.

Esempio di collegamento:



Salvo modifiche tecniche ed errori. Le illustrazioni potrebbero variare.