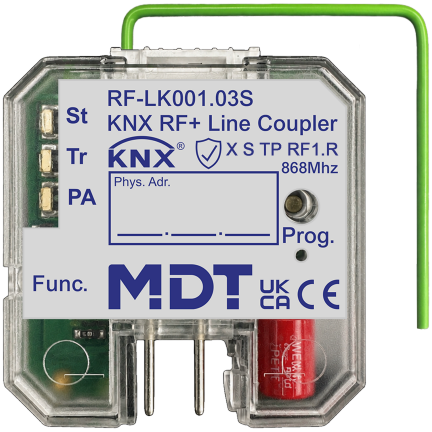
Scheda prodotto

RF-LK001.03S

Accoppiatore di linea radio RF+ KNX, montaggio da incasso, Secure



Descrizione prodotto:

L’accoppiatore di linea radio RF+ MDT KNX collega i dispositivi KNX RF+ al bus KNX cablato. L’accoppiatore di linea ha ampie funzioni di filtro per ridurre al minimo il carico del bus sul collegamento radio e può essere utilizzato come accoppiatore di segmento in una linea. (Funzione disponibile a partire da ETS 6)

Funzioni prodotto:

- Accoppiatore di linea radio RF+ KNX per il collegamento di dispositivi radio RF+ MDT KNX, ad es. tastiera RF+ MDT o tastiera in vetro RF+ MDT
- **Protocollo RF+ KNX in System Mode**
- **KNX Data Secure**
- **Con funzione proxy KNX Secure**
- **Funzionalità accoppiatore di segmento (a partire da ETS 6)**
- Messa in servizio a partire da ETS 5
- Compatibile con la nuova specifica radio RF+ KNX
- Funzioni di filtro per ridurre il carico bus
- Montaggio da incasso in scatola
- Dimensioni (H x L x P): 43 x 40 x 11 mm
- Accoppiatore bus integrato

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Accoppiatore di linea radio RF+
	Codice articolo	RF-LK001.03S
	EAN / GTIN	4251916114459
	Dimensioni (H x L x P)	43 x 40 x 11 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.052 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso
	Omologazione	Dichiarazione di conformità UE in base alla Direttiva 2014/53/UE
	Frequenza di trasmissione	868,0 ... 868,6 MHz *1
	Portata in range libero	100 m
	Livello di uscita	6,8 dBm
	Compatibilità (modo)	KNX RF S-Mode
	Peso netto	0.015 kg

KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 … 30 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,3 W
	Comunicazione KNX	KNX RF 1.R
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5, funzionalità accoppiatore di segmento a partire da ETS 6
	KNX Secure	KNX Data Secure

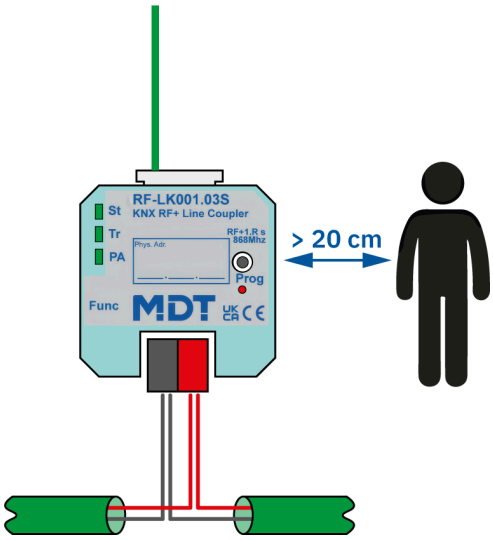
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	-5 … +45 °C
	Stoccaggio	-10 ... +70 °C
	Umidità	5 ... 93 %
	Formazione di condensa consentita	No

Collegamenti	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 … 0,8 mm

Hinweise		Il dispositivo deve essere installato e messo in funzione esclusivamente da personale elettrico qualificato. Durante il funzionamento, mantenere una distanza minima di 20 cm dal corpo umano, dalle superfici conduttive e dagli oggetti conduttivi.

*1 L'uso della banda di frequenza 868#MHz è soggetto a normative nazionali. Prima della messa in servizio, verificare e rispettare i requisiti legali vigenti nel paese interessato.

Nota:



Salvo modifiche tecniche ed errori. Le illustrazioni potrebbero variare.