

## SCN-SAFE.01

### Modulo sicurezza KNX , 2 moduli DIN



#### Descrizione prodotto:

Il modulo sicurezza MDT impedisce all'ETS qualsiasi tentativo di accesso al sistema dall'esterno. La programmazione o lo scarico di dispositivi bus sono interdetti senza sblocco manuale. Questo aumenta in modo significativo la sicurezza della linea protetta sia all'interno sia all'esterno. Non è più possibile manipolare la programmazione del dispositivo. La funzione integrata di monitoraggio controlla ciclicamente fino a 100 dispositivi KNX ed emette un allarme non appena un dispositivo non risponde.

#### Funzioni prodotto:

- **Aumenta la sicurezza della linea protetta all'interno e all'esterno proteggendo da manomissioni**
- Semplice retrofit in sistemi KNX esistenti
- **Impedisce la configurazione del collegamento, la programmazione e lo scarico di dispositivi KNX all'interno di una linea**
- La funzione di sicurezza viene avviata automaticamente dopo il ripristino della tensione del bus e/o la programmazione del modulo sicurezza
- La funzione di protezione può essere disattivata temporaneamente tramite la pressione del tasto sul dispositivo o mediante telegramma a 14 byte
- Funzione di sicurezza per il rilevamento di un guasto del dispositivo sulla linea
- Monitoraggio attivo o passivo fino a 100 dispositivi KNX
- L'allarme viene memorizzato come messaggio di testo in chiaro nel buffer ad anello interno
- Download rapido dell'applicazione (long frame support da ETS 5)

## Dati tecnici:

<b>Dispositivo</b>	Tipo di dispositivo	Modulo sicurezza SCN
	Codice articolo	SCN-SAFE.01
	EAN / GTIN	4251916100124
	Dimensioni	2 moduli / 36 mm
	Dimensioni (H x L x P)	90 x 36 x 63 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.093 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Barra DIN 35 mm
	Peso netto	0.07 kg
<b>KNX</b>	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,2 W
	Mezzo KNX	TP-256 con supporto per Long Frame
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 4
<b>Condizioni ambientali</b>	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 ... 45 °C
	Stoccaggio	-20 ... +55 °C
	Umidità	< 95 %
<b>Collegamenti</b>	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm

## Esempio di collegamento:

