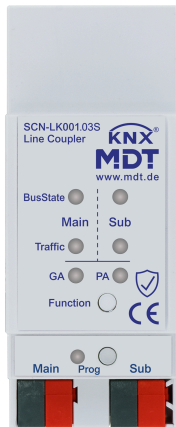


SCN-LK001.03S

KNX bereiks-/lijnkoppelaar met Data Secure en proxyfunctie, 2TE REG



Productbeschrijving:

MDT lijnkoppelaar voor verbinding van twee KNX-bussegmenten. Het apparaat verhoogt de bescherming tegen uitval dankzij de elektrische scheiding van de bussegmenten. De geïntegreerde filterfuncties reduceren de buslast tot de in de KNX-lijn benodigde berichten. De lijnkoppelaar ondersteunt KNX Data Secure (vanaf ETS 5) en kan als segmentkoppelaar in een lijn worden gebruikt. Met KNX Secure proxyfunctie.

Productfuncties:

- Lijnkoppelaar voor verbinding van twee KNX-bussegmenten
- **KNX Data Secure**
- Snelle download van de toepassing (long frame support vanaf ETS 5)
- **Met KNX Secure proxyfunctie**
- **Ondersteunt uitgebreide groepsadressen**
- **Functie als segmentkoppelaar (vanaf ETS 6)**
- Uitvalzekerheid dankzij galvanische* scheiding van de lijnen
- Afzonderlijke busspanningsvoeding voor elke lijn vereist
- Filterfuncties ter verlaging van de buslast

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	SCN-lijnkoppelaar
	Artikelnummer	SCN-LK001.03S
	EAN / GTIN	4251916100193
	Inbouwbreedte	2 TE / 36 mm
	Afmetingen (H x B x D)	90 x 36 x 72 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.085 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Gewicht, netto	0.066 kg
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5, functie als segmentkoppelaar vanaf ETS 6
	KNX Secure	KNX Data Secure
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting KNX	2 x KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading