

Technische Daten Linienkoppler mit Data Secure Funktion ab ETS 5.7.2

Technical Data Line Coupler with Data Secure function from ETS 5.7.2

Technische Daten
Technical Data

SCN-LK001.03

| | |
|---|--|
| Schnittstelle Interface | KNX |
| Spezifikation KNX Schnittstelle Specification KNX interface | TP-256 with Long Frame Unterstützung für die ETS5 TP-256 with long frame support for ETS5 |
| Verfügbare Produktdatenbanken Available application software | ETS 4/5 |
| Secure Funktionen verfügbar ab Secure functions available from | ETS 5.7.2 |
| Max. Kabelquerschnitt Permitted wire gauge | |
| KNX Busklemme KNX busconnection terminal | 0,8 mm Ø, Massivleiter/solid core |
| Versorgungsspannung Power Supply | KNX Bus |
| Leistungsaufnahme KNX bus typ. Power Consumption KNX bus typ. | <0,3 W je Linie/each line |
| Umgebungstemperatur Operation temperature range | 0 bis + 45 °C |
| Schutzart Enclosure | IP 20 |

Anzeigeelemente Linienkoppler mit Data Secure Funktion ab ETS 5.7.2

Display Line Coupler with Data Secure function from ETS 5.7.2

LED Bus Stat Main grün an: Hauptlinie ok **aus:** Hauptlinie Fehler

LED Bus Stat Main rot an: manuelles Überschreiben aktiv

LED Bus Stat Sub grün an: Sublinie ok **aus:** Sublinien Fehler oder nicht angeschlossen

LED Traffic Main grün blinkend: Busverkehr auf Hauptlinie **aus:** kein Busverkehr auf Hauptlinie

LED Traffic Sub grün blinkend: Busverkehr auf Sublinie **aus:** kein Busverkehr auf Sublinie

LED Traffic Main rot blinkend: Übertragungsfehler auf Hauptlinie

LED Traffic Sub rot blinkend: Übertragungsfehler auf Sublinie

LED Group Address Telegrammweiterleitung:

aus: Haupt- und Sublinie unterschiedlich **grün:** Filtertabelle aktiv **grün+rot:** Alles weiterleiten **rot:** Sperren

LED Physical Address Weiterleitung Physikalische Adressen:

aus: Haupt- und Sublinie **grün:** Filtertabelle aktiv **grün+gelb:** Alles weiterleiten **gelb:** Sperren

LED Bus Stat Main green on: main line ok **off:** main line error

LED Bus Stat Main red on: manual overwrite active

LED Bus Stat Sub green on: sub line ok **off:** sub line error or not connected

LED Traffic Main green blinking: bus traffic on main line **off:** no traffic on main line

LED Traffic Sub green blinking: bus traffic on sub line **off:** no traffic on sub line

LED Traffic Main red blinking: transmission error on main line

LED Traffic Sub red blinking: transmission error on sub line

LED Group Address routing of telegrams:

off: main and sub different **green:** filter table active **green+red:** route all **red:** block

LED Physical Address routing of physical addressed telegrams:

off: main and sub different **green:** filter table active **green+yellow:** route all **yellow:** block

MDT

TECHNOLOGIES

KNX®

Inbetriebnahmecode Linienkoppler - Dieses Dokument sicher aufbewahren !

Commissioning code Line Coupler - Keep this document safe!

!!! Aufkleber mit Inbetriebnahmecode hier einkleben !!!

!!! Paste the sticker with commissioning code here !!!

Betriebsanleitung Linienkoppler mit Data Secure Funktion ab ETS 5.7.2

nur für autorisiertes Elektrofachpersonal

Operating Instructions Line Coupler with Data Secure function from ETS 5.7.2

for authorised electricians

Allgemeine Sicherheitshinweise - Important safety notes

Lebensgefahr durch elektrischen Strom - Danger High Voltage

- Das Gerät darf nur von Elektrofachkräften montiert und angeschlossen werden. Beachten sie die länderspezifischen Vorschriften sowie die gültigen KNX-Richtlinien. Die Geräte sind für den Betrieb in der EU zugelassen und tragen das CE Zeichen. **Die Verwendung in den USA und Kanada ist nicht gestattet.**
Installation and commissioning of the device only be carried out by authorised electricians. The relevant standards, directives, regulations and instructions must be observed. The devices are approved for use in the EU and have the CE mark. **Use in USA and Canada is prohibited.**

Anschlussklemmen, Bedien- und Anzeigeelemente Linienkoppler mit Data Secure Funktion ab ETS 5.7.2

Terminals, Operating and Display Line Coupler with Data Secure function from ETS 5.7.2

SCN-LK001.03



1 - Busanschlussklemme
- KNX busconnection terminal

3 - Rote Programmier LED
- Red programming LED

5 - Funktionstaster
- Function Button

2 - Programmierstaster
- Programming key

4 - LED Anzeigen
- LED indicators

MDT technologies GmbH, Geschäftsbereich Gebäudeautomation

Tel.: +49-2263-880 • Fax: +49-2263-4588 • E-Mail: automation@mdt.de • www.mdtautomation.de

Stand: 1222

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten,

Abbildungen können abweichen. - ZZLK00103 -

