



LCN-TXR KNX-Tastenadapter

Zur Einbindung von KNX-Tastern
in den LCN-Bus

LCN-TXR

- | Zur Einbindung von KNX-Tastern in den LCN-Bus
- | Betrieb am I-Anschluss der LCN-Busmodule

Einfach gekoppelt

Der LCN-TXR koppelt zum KNX-Bus zur Anbindung von Tastern und anderen Geräten. Ein Netzteil und der Busankoppler sind bereits enthalten - weitere Baugruppen sind nicht erforderlich.

Anwendungsgebiete

Der LCN-TXR kann gleichzeitig bis zu zwei Taster auf LCN umsetzen. Er unterstützt nicht nur die Tasten selbst, sondern auch die Anzeige-LEDs, Messwerte und Displays. Dabei kann - wie bei LCN Standard - jede einzelne KNX-Taste mit drei Kommandos belegt werden für TIPPEN, HALTEN und LOSLASSEN.

Der LCN-TXR kann nicht nur Tasten, sondern auch viele KNX-Baugruppen mit dem LCN-Bus verbinden.

Funktionsweise

Der KNX-Taster muss mit der ETS einmalig auf die passende Gruppen programmiert werden. Das geschieht mit der kostenlosen (Demo-) Version der ETS über den USB-Anschluss des LCN-TXR.

Einsatz

Da der LCN-TXR über den I-Anschluss betrieben wird, kann die Zuleitung zum Modul 20m lang sein und am gleichen LCN-Modul weitere konventionelle und LCN-Taster betrieben werden.

Hardwareausstattung

- LCN-TXR
- I-Anschlussleitung

Voraussetzungen

- BUS-Modul ab Firmware 1F0105 (Januar 2021)
- LCN-PRO ab Version 6.9.0 (Juni 2021)
- KNX-Software ETS ab Version 5 (zum Programmieren der KNX-Taster, kostenlose, auf fünf Module beschränkte Demo der ETS ist ausreichend)

Technische Daten

Anschluss

Versorgungsspannung: 110-230 AC $\pm 15\%$, 50/60Hz

Leistungsaufnahme: $< 0,5$ W

Netzanschluss: Zwei Litzen mit Aderendhülse 0,75mm²

Anschluss Busmodul: I-Anschluss

Anschluss KNX: Steckverbinder für KNX-Klemme

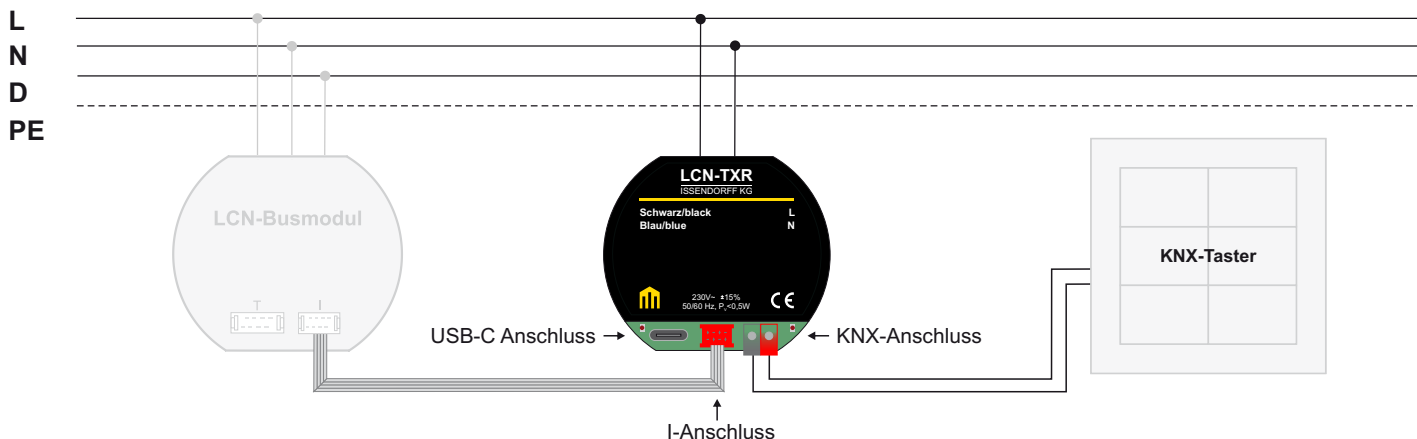
Allgemeine Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 40 °C

Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel., nicht betauend

Schutzart: IP 20, verw. in ortsfester Installation nach VDE 632, VDE 637

Maße: 50 x 43 x 20 mm



Unser Vertriebsteam steht Ihnen gerne unter der Telefonnummer **05066 99 88 55** mit umfassendem Produktwissen rund um LCN zur Verfügung!

 **ISSENDORFF KG**

Perfektion.

Magdeburger Str. 3 30880 Laatzen T.: 05066 998-0