



TR131A



### Medienkoppler, weiß, KNX

Medienkoppler dient als Schnittstelle zwischen verdrahteten KNX Modulargeräten (TP) und KNX Funk-Produkten. Die Funkprodukte (Eingänge/Ausgänge) werden über die ETS-Software in das Projekt eingebunden.

- Statusanzeige über 2-stelliges rotes LED-Display
- größerer Funktionsumfang der KNX-Funk Geräte durch Parametrierung mit der ETS
- mit Bohrschablone, Befestigungsmaterial, Zugentlastungen und Anschlussklemme
- Busanschluss über Anschlussklemme
- Als Linienkoppler zur Erweiterung einer KNX-Anlage mit einer KNX-Funk Linie.
- Als Programmierschnittstelle: In reinen KNX-Funk Anlagen kann das KNX-Funk/TP Gateway AP nach Parametrierung entfernt werden.

### Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	30 V DC
Anzahl Funk-Kanäle Ausgänge	max. 512
Anzahl Funk-Kanäle Eingänge	max. 512
Funk Sendefrequenz	868,3 MHz
Funk Sendeleistung	< 25 mW
Funkprotokoll	KNX-Funk
Funk-Sendereichweite (Gebäude)	max. 30 m
Funk-Sendereichweite (Freifeld)	max. 100 m
Transmitter duty cycle	1 %
Empfänger-Kategorie	2
Betriebstemperatur	0...45 °C
Abmessungen (B x H x T)	77 x 203 x 26,5 mm
Farbe	polarweiß matt