

# Artikeldatenblatt

## Bereichs-/Linienkoppler



Artikel-Nr.

21420 1S R

### KNX Bereichs-/Linienkoppler

REG-Gehäuse 1 TE  
ETS-Produktfamilie Systemgeräte  
Produkttyp Linienkoppler

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Verbindet datentechnisch zwei KNX-Linien / Segmente / Bereiche miteinander und gewährleistet eine galvanische Trennung zwischen diesen Linien / Segmenten / Bereichen
- Durch Adressierung als Bereichskoppler, Linienkoppler oder Segmentkoppler zu betreiben
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

### Produkteigenschaften

- KNX Data Secure kompatibel ab ETS 5.7.7 oder ab ETS 6.1.0
- Updatefähig mit ETS Service-App
- Secure Proxy zur Verbindung einer unverschlüsselten und verschlüsselten Linie
- Galvanische Trennung zwischen übergeordneter und untergeordneter Linie
- Handbedienung zum Deaktivieren der Filterfunktionen

### Technische Daten

Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Schutzklasse:	III
Einbaubreite:	18 mm (1 TE)
KNX Medium:	TP 256
Inbetriebnahmemodus:	S-Mode
Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stromaufnahme KNX	
übergeordnete Linie:	ca. 9 mA
untergeordnete Linie:	ca. 5 mA
Anschlussart:	Anschlussklemme

