

# Fiche technique produit

Coupleur de zone / ligne



## Numéro de référence

21420 1S R

### KNX coupleur de zone / ligne

encombrement 1 module (18 mm)  
 Famille de produit ETS : Participant système  
 Type de produit : Coupleur de ligne

### Usage conforme

- Relie deux lignes / segments / zones KNX du point de vue des données et garantit une séparation électrique entre ces lignes / segments / zones
- Utilisable comme coupleur de zone, coupleur de ligne ou coupleur de segment grâce à l'adressage
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution

### Caractéristiques produits

- Compatible avec KNX Data Secure à partir de ETS 5.7.7 ou de ETS 6.1.0
- Possibilité de mise à jour via l'app de service ETS
- Secure Proxy pour relier une ligne non cryptée et une ligne cryptée
- Séparation électrique entre la ligne supérieure et la ligne inférieure
- Commande manuelle pour la désactiver des fonctions de filtrage

### Caractéristiques techniques

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Température ambiante :              | -5 ... +45 °C         |
| Température de stockage/transport : | -25 ... +70 °C        |
| Catégorie de protection :           | III                   |
| Encombrement :                      | 18 mm (1 mod.)        |
| Médium KNX :                        | TP 256                |
| Mode de mise en service :           | mode S                |
| Tension nominale KNX :              | DC 21 ... 32 V TBTS   |
| Consommation de courant KNX         |                       |
| ligne supérieure :                  | env. 9 mA             |
| ligne inférieure :                  | env. 5 mA             |
| Type de connexion :                 | borne de raccordement |

