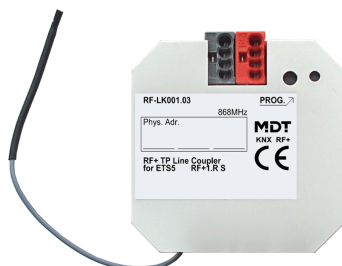


RF-LK001.03

Coupleur de ligne KNX RF+ radio, montage encastré



Description du produit :

Le coupleur de ligne KNX RF+ radio de MDT raccorde les appareils KNX RF+ avec le bus KNX câblé. Le coupleur de ligne dispose de vastes fonctions de filtres pour minimiser la charge du bus sur la liaison radio et peut être utilisé comme coupleur de segment dans une ligne. (Fonction disponible à partir d'ETS 6)

Fonctions du produit :

- Coupleur de ligne radio KNX RF+ radio pour raccorder des appareils KNX RF+ de MDT, par ex. un bouton-poussoir RF+ de MDT ou un bouton-poussoir tactile en finition verre RF+ de MDT
- **Protocole KNX RF+ dans le mode système**
- **Fonctionnalité de coupleur de segment (à partir d'ETS 6)**
- Mise en service à partir d'ETS 5
- Compatibilité avec la nouvelle spécification KNX RF+ radio
- Fonctions de filtre pour diminuer la charge du bus
- Montage en boîte d'encastrement
- Dimensions (H x L x P) : 41 x 41 x 22 mm
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Coupleur de ligne KNX RF+ radio
	Numéro d'article	RF-LK001.03
	EAN / GTIN	4251916100179
	Dimensions (H x L x P)	41 x 41 x 22 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.052 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Autorisation	Déclaration de conformité UE, selon la directive 2014/53/UE
	Fréquence d'envoi	868,0 ... 868,6 MHz ^{*1}
	Portée en champ libre	150 m
	Niveau de sortie	10 dBm
	Sensibilité	> -105 dBm
	Compatibilité (mode)	KNX RF S-Mode
	Poids, net	0.028 kg
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,3 W
	Media KNX	KNX RF 1.R
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5, fonctionnalité de coupleur de segment à partir d'ETS 6
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 ... 45 °C
	Stockage	-20 ... +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
Raccordements	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 ... 0,8 mm, conducteur rigide

^{*1} L'utilisation de la bande de fréquence 868 MHz est soumise aux réglementations nationales. Avant la mise en service, il convient de vérifier et de respecter les dispositions légales en vigueur dans le pays concerné.

Exemple de raccordement :

