

# TRC301B

## Détecteur ouverture KNX radio QL

### Architecture

Nombre de sorties	0
Mode de fixation	en saillie

### Fonctions

Module de bus amovible	Non
Fonctions supplémentaires ETS	Fonction supplémentaire ETS : valeur, temporisation, fonction d'impulsion, état de la batterie
Fonction	Fonctions supplémentaires easy : +6 scènes, mode marche ; arrêt, commande à 1 touche montée ; descente ; fonction Reset (Retour au réglage d'usine)
Fonctions quicklink	fonctions quicklink : commutation, store, 2 scènes, temporisation, poussoir NO, commande forcée

### Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	voyant lumineux
Touche / bouton	avec touche de configuration

### Connectivité

Protocole radio	Radio KNX
-----------------	-----------

Catégorie du récepteur	2
Tension	
Tension d'entrée	3 V
Tension de service	3 V DC
Intensité du courant	
Nombre de circuits d'entrée	2
Dimensions	
Profondeur produit installé	30 mm
Hauteur produit installé	26 mm
Largeur produit installé	138 mm
Distance par rapport à l'aimant	max. 5 mm
Fréquence	
Fréquence de transmission	868 MHz
Fréquence d'émission radio	868.3 MHz
Puissance	
Puissance d'émission radio	< 10 mW
Endurance	
Transmitter duty cycle	1 %
Portée	
Portée maxi	30m dans l'habitat ; 100m en champ libre
Batterie	
Durée de vie de la batterie [an(s)]	≈ 4
Pile / Accumulateur	avec 2 micro piles alcalines AAA LR03
Matières	
Couleur	blanc polaire
Couleur RAL	RAL 9010 - Blanc pur
Gestion de l'éclairage LED	
LED	avec LED de configuration ; avec LED de contrôle, d'état de la transmission et d'état de la batterie
Installation, montage	
Type de montage	en saillie
Mode de montage	avec adaptateurs pour la compensation de hauteur de l'aimant
Connexion	
Type de raccordement	avec bornes à vis supplémentaires pour contacts Reed avec fil
Raccordement de bus	intégration via la passerelle TP;radio KNX en saillie dans le système TP KNX
Configuration	

Programmation	configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED
Eléments fournis	
Composant	avec tampons autocollants pour la fixation
Equipement	
Nombre de canaux radio	1
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs;récepteurs
Sécurité	
Indice de protection IP	IP31
Conditions d'utilisation	
Température de stockage	-25/70 °C
Pictogrammes	
Symboles d` application	QUICKLINK-LOGO__APP-SYMBOL.EPS
Classes/types de protection	IP30__PROTECTION-SYMBOL.EPS
Symboles indicateur de commutation non standard	BI-FUNK-MAGNETKONTAKT__WIRING-SYMBOL.EPS