

TRB221A

Module 1 Sortie volet roulant, à encastrer, KNX QL



Architecture

Système bus KNX

Nombre de sorties stores volet roulant 1

Fonctions

Fonctions supplémentaires ETS Fonctions supplémentaires ETS : +6 scènes, mode de fonctionnement marche ; arrêt, commande à 1 touche montée ; descente, 2 alarmes, affichage d'état, fonction de répéteur

Fonction Fonctions supplémentaires easy : +6 scènes, fonction de répéteur ; fonction Reset (Retour au réglage d'usine)

Scènes de lumière appel des scènes par appareils radio KNX ; mémorisation des scènes verrouillable

Fonctions quicklink fonctions quicklink : store, 2 scènes, commande forcée, poussoir montée;descente

Modèle

Type de commutation avec 2 contacts à relais verrouillés mécaniquement et électroniquement l'un par rapport à l'autre

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux oui

Utilisation	avec actionnement manuel montée;descente
Touche / bouton	avec touche de configuration et de fonction
Connectivité	
Système bus, bus radio	Oui
Protocole radio	Radio KNX
Catégorie du récepteur	2
Principales caractéristiques électriques	
Fréquence assignée	50 Hz
Type de tension d'alimentation	AC
Tension	
Tension de service	230 V AC
Tension d'alimentation du système	230V AC
Intensité du courant	
Courant de commutation max.	5 A
Courant de commutation	5 A
Dimensions	
Ø	53 mm
Hauteur	27 mm
Dimensions (Ø x H)	53/27 mm
Fréquence	
Fréquence de réception radio	868.3 MHz
Fréquence d'émission/de réception radio	868.3 MHz
Puissance	
Puissance d'emploi à 230V en AC1	1000 W
Puissance d'émission radio	< 5 mW
Endurance	
Transmitter duty cycle	1 %
Mesures	
Tension d'acquisition d'entrée	par canal 5 V
Humidité relative de l'air (sans condensation)	0/65 % (sans condensation)
Matières	
Aspect de la surface	mat
Gestion de l'éclairage LED	

LED	avec LED de configuration et de fonction ; avec LED de contrôle (relais fermé)
Installation, montage	
Mode de montage	pour montage à l'arrière de modules encastrés
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	0,5 ; 2,5mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,5 ; 2.5mm ²
Section de conducteur	0.75/2.5 mm ²
Type de connexion	cage à vis
Type de raccordement	avec bornes surélevées à vis
Raccordement de bus	intégration via la passerelle TP;radio KNX en saillie dans le système TP KNX
Configuration	
Modes de configuration supportés	system , easy , PB
Réglage des lamelles par durée du signal	< 1 s
Programmation	configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED
Equipement	
Nombre de canaux radio	1
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs;récepteurs
Automaintien de 2 min. par durée du signal	> 1 s
Transmitter duty cycle	1 %
Temps de commutation en cas de modification du sens	< 0.6 s
Conditions d'utilisation	
Température de service	0/45 °C
Consommation énergétique faible besoin en énergie propre	
Pictogrammes	
Symboles d`application	QUICKLINK-LOGO__APP-SYMBOL.EPS
Classes/types de protection	IP20__PROTECTION-SYMBOL.EPS
Symboles indicateur de commutation non standard	KNX-FUNK-JALOUSIEAKTOR-2XBINAEREINGAENGE__WIRING-SYMBOL.EPS