Fiche technique du produit

RF-JAL1UP.01

Actionneur de stores et volets roulants 1 sortie KNX RF+ radio, montage encastré, 10 A, 230 V CA



Description du produit :

Actionneur de stores et volets roulants KNX RF+ radio pour une installation décentralisée sur les moteurs de stores ou de volets roulants. À utiliser dans les lignes KNX RF+ radio.

Fonctions du produit :

- **Protocole KNX RF+ dans le mode système**
- Mise en service à partir d'ETS 5
- Mode de fonctionnement pour store/volet roulant
- Durée de fonctionnement, de pause et de pas réglable
- Commande automatique 1 bit et fonction d'occultants
- 8 bits pour le positionnement de la hauteur et des lamelles
- 8 scénarios par sortie
- Fonctions d'alarme, centrales et de verrouillage
- Connexion par coupleur de ligne KNX RF+ radio de MDT
- **Pour la rénovation sans installation de câbles de bus KNX**
- Alimentation électrique 230 V CA
- Montage en boîte d'encastrement
- Dimensions (H x L x P) : 41 x 41 x 22 mm

Caractéristiques techniques :

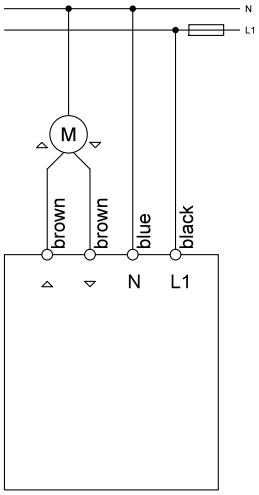
Appareil	Type d'appareil	Actionneur de stores et volets roulants RF+
	Numéro d'article	RF-JAL1UP.01
	EAN / GTIN	4251916148591
	Dimensions (H x L x P)	41 x 41 x 22 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.064 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Position de montage	au choix
	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	0.04 kg
Données nominales	Tension nominale U_n	230 V AC
	Courant nominal I_n (par sortie)	10 A
	Fréquence nominale	50/60 Hz
	Type de relais	monostable
	Nombre de manœuvres mécaniques	1.000.000
	Courant d'alimentation U	230 V AC, 50 Hz
	Puissance dissipée de l'appareil, type	$\leq$ 2 W
	Puissance absorbée	< 0,3 W
Sorties	Nombre de sorties	1
	Puissance moteur maximale par sortie	300 W
Courants	Courant d'appel (150 µs)	80 A
	Courant d'appel (600 µs)	40 A
KNX	Media KNX	KNX RF 1.R
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %

Caractéristiques techniques :

Raccordements	Type de raccordement	Ligne de raccordement 1,5 mm²
	Longueur de la ligne de raccordement	19 cm

*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 :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.