

RF-BE2230.01S

Interface de bouton-poussoir 2 entrées KNX RF+, montage encastré, 230 V CA, Secure



Description du produit :

L'interface de bouton-poussoir KNX RF+ radio pour 230 V apporte une fonction « intelligente » aux boutons-poussoirs, interrupteurs et contacts auxiliaires conventionnels pour la technologie KNX. L'application complète prépare les paramètres adéquats pour les différentes utilisations. À utiliser dans les lignes KNX RF+ radio.

Fonctions du produit :

- **Protocole KNX RF+ dans le mode système**
- **KNX Data Secure**
- **Compatible MDT homeXpert**
- Mise en service à partir d'ETS 5
- Pour le raccordement de **boutons-poussoirs, d'interrupteurs, de détecteurs de mouvements de 230 V**
- **4 modules logiques intégrés**, par ex. pour évaluer les entrées (fenêtres fermées ou envoi d'un deuxième objet)
- Fonctionnement des contacts NO / NF, durée de la pression du bouton réglable
- Fonction variateur et store pour le mode à un et deux boutons-poussoirs
- Envoi des valeurs, forçage et ordre de commutation réglables
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- Compteur d'impulsion et de commutation intégré
- Envoi cyclique réglable
- Connexion par coupleur de ligne KNX RF+ radio de MDT
- **Pour la rénovation sans installation de câbles de bus KNX**
- Courant d'alimentation 230 V CA
- Dimensions (H x L x P) : 41 x 41 x 22 mm

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Interface de bouton-poussoir RF+
	Numéro d'article	RF-BE2230.01S
	EAN / GTIN	4251916114442
	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
	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	0.035 kg
Données nominales	Courant d'alimentation U	230 V AC, 50 Hz
	Puissance absorbée	< 0,3 W
Entrées	Nombre d'entrées binaires	2
	Tension d'entrée	230 V AC
	Seuil de commutation, type	165 V AC
	Longueur de ligne totale admissible	100 m
KNX	Media KNX	KNX RF 1.R
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
	KNX Secure	KNX Data Secure
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 ... 45 °C
	Stockage	-20 ... +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
Raccordements	Type de raccordement	Ligne de raccordement 1,5 mm ²
	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.