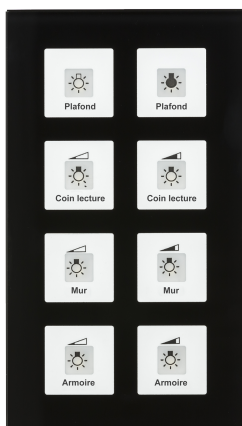


RF-GTT8S.01

Bouton-poussoir tactile Plus 8 touches KNX RF+ radio avec actionneur, noir



Description du produit :

Le bouton-poussoir tactile Plus 8 touches KNX RF+ radio est un bouton-poussoir KNX doté de 8 surfaces tactiles, d'une sonde de température et de LED d'état rouge/blanche. Les surfaces tactiles peuvent être configurées comme boutons individuels ou par paire horizontalement. En plus de la commutation, la variation, les stores ou l'envoi de valeurs, de nombreuses autres fonctions sont disponibles, comme par exemple la sélection des scénarios. Le bouton-poussoir dispose de 4 blocs logiques intégrés et d'un actionneur pour le raccordement de stores/volets roulants ou de deux sorties de commutation.

Fonctions du produit :

- **Étiquette de description (référence : ZFOL-GT) est incluse dans la livraison**
- **Protocole KNX RF+ dans le mode système**
- Mise en service à partir d'ETS 5
- **Avec sonde de température ambiante**
- Les touches sont configurables comme paires de boutons ou boutons individuels
- Fonctionnement des contacts NO / NF, durée de la pression du bouton réglable
- Envoi des valeurs, forçage et ordre de commutation réglables
- Pression courte/longue du bouton avec 2 objets
- Fonctionnement à un ou deux boutons-poussoirs pour les fonctions de variation/store
- Fonctionnement comme actionneur 4 sorties ou actionneur de stores et volets roulants 2 sorties
- Connexion par coupleur de ligne KNX RF+ radio de MDT
- **Rétro-éclairage avec objet Jour/Nuit**
- **Pour la rénovation sans installation de câbles de bus KNX**
- Alimentation électrique 230 V CA
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni
- **Étiquette de description incluse dans l'étendue de la livraison**
- Dimensions (H x L) : 163 x 92 mm

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Bouton-poussoir RF+
	Numéro d'article	RF-GTT8S.01
	EAN / GTIN	4251916148577
	Couleur	Noir
	Dimensions (H x L x P)	163 x 92 x 40 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.429 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré *1
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support B
	Autorisation	Déclaration de conformité UE, selon la directive 2014/53/UE
	Fréquence d'envoi	868,0 ... 868,6 MHz *2
	Portée en champ libre	150 m
	Niveau de sortie	10 dBm
	Sensibilité	> -105 dBm
	Compatibilité (mode)	KNX RF S-Mode
	Poids, net	0.363 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
	Charge capacitive	14 μ F / 10 A
	Courant d'alimentation U	230 V AC, 50 Hz
	Puissance dissipée de l'appareil, type	≤ 2 W
	Puissance absorbée	< 0,3 W
Usage	Nombre de boutons	8 surfaces tactiles
	Nombre de LED	8 x rouge/blanc (état)
Sorties	Nombre de sorties	4
	Fonction de rétro-éclairage	Oui
Données du circuit éclairage	Charge de l'ampoule	1900 W
	Lampes à halogène HT	800 W
	Lampes à halogène BT	500 W
	Lampes fluorescentes non compensées	500 W
	Lampes fluorescentes à compensation parallèle	90 W
	Nombre de ballasts électroniques, maximal	2

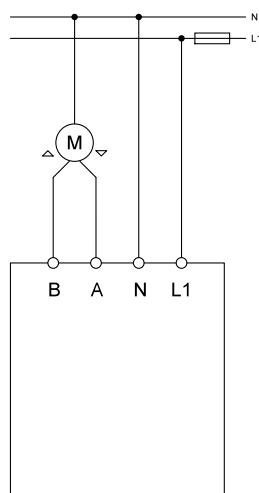
Caractéristiques techniques :

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 %
Raccordements	Type de raccordement	Borne à ressort, 1,5 mm ²
	Longueur de dénudage	8 mm

*1 Le montage est réalisé dans deux boîtiers encastrés espacés de 71 mm (centre à centre). La borne de raccordement du bus se trouve dans le boîtier encastré.

*2 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 : Store / volet roulant



Exemple de raccordement : Sorties individuelles

