© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

Interface universelle de bouton-poussoir 4x pour KNX



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
	1119 00	-	-	-	4010337119005

Entrées binaires encastrées, utilisables dans un boîtier profonde pour appareil (profondeur 60 mm) derrière un interrupteur/bouton-poussoir conventionnel, pour le raccordement de contacts libres de potentiel. Les commutations des contacts libres de potentiel sont converties en télégrammes KNX. Les entrées peuvent ce faisant être affectées indépendamment l une de l autre à des fonctions différentes ou être verrouillées. Les entrées sont paramétrables comme sorties (max. 2 mA).

Caractéristiques

- Objet de verrouillage pour le verrouillage d'entrées individuelles.
- Comportement au retour de la tension de bus paramétrable séparément pour chaque entrée.
- Limitation du débit de télégramme.
- Deux objets de commutation indépendants présents pour chaque entrée et libérables individuellement, commande réglable indépendamment pour le flanc montant et le flanc descendant (MARCHE, ARRET, COMMUTATION, pas de réaction), envoi cyclique des objets de commutation au choix en fonction du flanc ou en fonction de la valeur de l'objet.
- Commande avec un ou deux boutons, temps entre variation et commutation et pas de variation réglables, possibilité de répétition du télégramme et d’envoi d’un télégramme d’arrêt.
- Commande réglable pour flanc montant (pas de fonction, MONTER, DESCENDRE, COMMUTATION), concept de commande paramétrable (pas à pas – mouvement – pas à pas ou déplacement – pas à pas), délai entre fonctionnement courte durée et longue durée réglable, temps de déplacement des lamelles réglable.

Fonction transmetteur de valeur et poste secondaire de scénario d'éclairage :

- flanc (bouton-poussoir comme contact normalement ouvert, bouton-poussoir comme contact normalement fermé, interrupteur) et valeur pour le flanc paramétrable, changement de valeur possible pour le transmetteur de valeur par actionnement long du bouton-poussoir, poste secondaire d'ambiance d'éclairage avec fonction de mémorisation également mémorisation de l'ambiance possible sans appel préalable.

Fonction transmetteur de valeur de température et transmetteur de valeur de luminosité:

- flanc et valeur paramétrables, changement de valeur possible pour le transmetteur de valeur par actionnement long du bouton-poussoir.

Fonction compteur d'impulsions :

- flanc de comptage d'impulsions et intervalle de transmission de l'indication du compteur paramétrables, flanc du signal synchrone de remise à zéro du compteur et télégramme de commutation à l'arrivée du signal synchrone réglables.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Tous droits réservés

www.gira.com

Fonction compteur de commutations :

- flanc de comptage des signaux à l'entrée et indication maximale du compteur sélectionnables, possibilité de paramétrer la grandeur de pas d'affichage de l'indication du compteur et le télégramme lorsque la valeur maximale du compteur est atteinte.

Fonction comme sortie de commutation:

- Comportement en cas de coupure de la tension de bus et après rétablissement, temporisation à l’enclenchement ou au déclenchement ou fonction de temporisation, sortie de cadencement (clignotement d’une LED).
- Entrée binaire encastrée 4x. En l’occurrence, les quatre entrées peuvent être affectées à des fonctions différentes ou être verrouillées indépendamment les unes des autres. Deux des quatre entrées peuvent être paramétrées pour faire fonction de sortie (max. 2 mA).
- Affectation libre des fonctions commuter, varier, store et transmetteur de valeur aux entrées 1 à 4 ou compteur d'impulsions et compteur de commutations aux entrées 1 et 2.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Température ambiante:	-5°C à +45°C
Nombre d'entrées:	4
Raccordements	
- KNX:	Borne de raccordement et de dérivation
- Ligne d'entrée:	Jeu de câbles à 5 fils

Etendue de la livraison

- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.
