© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Tastsensor 4.55 Plus 2x / 4x pour KNX



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
 blanc	5016 003	1	201,02	46	4010337132189
 noir	5016 050	1	201,02	46	4010337132202

Caractéristiques

- Tastsensor avec coupleur de bus intégré utilisable comme variante 1x / 3x ou 2x / 4x en fonction des jeux de bascules sélectionnés.
- Tastsensor avec écran intégré pour la représentation des fonctions et de l’état.
- Fonction de manette ou de touche réglable pour chaque zone de commande.
- Capteur d’humidité et de température intégré.
- Capteur de proximité intégré, envoi d’un télégramme à l’approche.
- LED d’orientation intégrée.
- Message d’alarme avec signal sonore et avertissement (texte).
- Couleurs personnalisées pour le texte et les icônes.
- Écran de veille avec possibilité d’afficher jusqu’à quatre éléments (heure, date, etc.) sur l’écran.

Fonction de bascule

- Interrupteur (marche, arrêt, commutation), variation, commande déportée de scénarios, store et poste secondaire de régulateur.
- Distinction entre pression longue ou courte sur le bouton.
- Mode variation, marche/arrêt ou variation par niveaux.
- Appel/enregistrement de scénarios.
- Poste secondaire de régulateur pour la commutation du mode de fonctionnement (confort, veille, nuit) ou l’adaptation des valeurs de consigne.

Fonction de touche

- Interrupteur (marche, arrêt, commutation), variation, commutation RVB/envoi de valeur, commutation RVBW / envoi de valeur, commutation de température de couleur / envoi de valeur, transmetteur de valeur, commande déportée de scénarios, store, registre à décalage, commande à 4 canaux et adaptation de la température de couleur.
- Variation de température de couleur : cette fonction n’est disponible que sur les Tastsensors 2x, 3x et 4x.
- Variation RVB. Cette fonction n’est disponible que sur les Tastsensors 3x et 4x.
- Variation RVBW. Cette fonction n’est disponible que sur le Tastsensor 4x.
- Distinction entre pression longue ou courte sur le bouton.
- Mode variation, marche/arrêt ou variation par niveaux.
- Appel/enregistrement de scénarios.
- Transmetteur de valeur (1 bit, 2 bits, 4 bits, 1 octet, 2 octets, 4 octets)

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Deux contacts sans potentiel

- Raccordement d’un capteur externe Gira (valeurs prédéfinies) ou d’un capteur de température NTC ou d’un interrupteur, d’un bouton-poussoir, d’un capteur de fuite et d’un capteur de condensation.
- Fonction : réaction lors de la fermeture ou de l’ouverture (marche, arrêt, commutation) du contact, commande déportée de scénarios (appel/enregistrement), envoi d’une chaîne de caractères (14 octets) et distinction entre pression longue ou courte sur le bouton.

Propriétés de l’écran

- Écran couleur configurable avec texte et/ou icônes.
- 120 icônes différentes au choix.
- Luminosité de l’écran réglable en mode normal/nuit.
- Réglage de l’ambiance lumineuse possible via sous-menu.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Courant absorbé KNX:	8 à 14 mA
Raccordement KNX:	Borne de raccordement et de dérivation
Nombre d'entrées:	2
Longueur du jeu de câbles:	25 cm, extensible à maximum 5 m
Classe de protection:	III
Profondeur de montage:	20,8 mm
Température ambiante:	-5°C à +45°C
Humidité de l'air relative:	5 à 93 % (sans condensation)

Indications

- Compatible avec KNX Data Secure.
- Élaboration et mise en service de l’appareil à partir d’ETS 5 version 5.7.7 ou ETS 6 version 6.3 (recommandé).

Etendue de la livraison

- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.
- Jeu de câbles à 3 fils compris dans la livraison.
- Anneau de support compris dans la livraison.
