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

www.gira.com

Tastsensor 4.95 Komfort 1x pour Gira One et KNX

Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
blanc	5001 003	1	185,81	06	4010337070870
anthracite	5001 028	1	185,81	06	4010337070887

Caractéristiques

Fonction dans le système Gira One

- Tastsensor 4.95 Komfort pour l'utilisation des appareils consommateurs Gira One.
- Capteur de température intégré pour la mesure de la température ambiante.
- Capteur d'humidité de l'air intégré pour mesurer l'humidité de l'air ambiant.
- Entrée pour capteur externe pour mesurer la température au sol.
- Tastsensor 4.95 Komfort dans les dimensions 95 x 95 mm.
- Mise en service des Tastsensors à partir du niveau d'indice 01 avec Gira Project Assistant (GPA) version 5.1.

Fonctions de commande

- Commutation de consommateurs, comme par ex. l’éclairage, une prise ou une pompe.
- Variation de l’intensité de l’éclairage.
- Commande des consommateurs d’ombrage et de ventilation (stores, volets roulants, lucarnes, dômes de toit et auvents).
- Commande de groupes confortable des consommateurs de commutation, de variation, d’ombrage et de ventilation.
- Appel de variantes d’ambiance.
- Utilisation comme bouton-poussoir de cage d’escalier pour activer la fonction de cage d’escalier pour les consommateurs de commutation et de variation.
- Fonction en tant que bouton-poussoir d’appel d’étage avec le Gira G1.
- Commande d’appareils audio Sonos.
- Commande de consommateurs Hue.
- Commande de consommateurs eNet.
- Fonction en tant qu’ouvre-porte et ouvre-porte de garage.
- Fonction boost.

Concept de commande

Les illustrations sont similaires et peuvent différer de l'original.
Prix valables pour le pays : Belgique avec le prix actuel 01/26.

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

www.gira.com

- Montage horizontal (commande via la touche gauche / droite)
- Fonction de commutation : touche gauche : commutation ; touche droite : commutation
- Fonction de gradation actionnement court : touche gauche : commutation ; touche droite : commutation
- Fonction de gradation actionnement long : touche gauche : plus sombre ; touche droite : plus clair
- Fonction d'ombrage :touche gauche : abaisser ; touche droite : monter
- Fonction ambiance : touche gauche : variante d'ambiance 2 ; touche droite : variante d'ambiance 1
- Fonction de cage d'escalier : touche gauche / droite : activation
- Fonction de porte de garage : touche gauche / droite : impulsion / flanc montant
- Fonction d'ouverture de porte : touche gauche/droite : impulsion / flanc montant
- Commande audio Sonos : touche gauche : lecture favori 1 ; touche droite : lecture / pause
- Appel d'étage (Gira G1) : : touche gauche / droite : Déclencheur d'appel d'étage
- Fonction boost : touche gauche : commutation ; touche droite : commutation

Température ambiante

- Calibrage de la température pour le capteur de température intégré.

Affichage LED

- Luminosité de la LED d'état réglable sur 5 niveaux et arrêt.
- Couleur de la LED d'état réglable (rouge, vert, bleu, jaune, cyan, orange, violet ou blanc).
- Sélection de la fonction de la LED d'état réglable selon la fonction de bascule : toujours sur ARRÊT, toujours sur MARCHE, affichage d'actionnement ou affichage d'état.

Fonction dans le système KNX Gira

- Tastsensor avec coupleur de bus intégré et la possibilité de raccorder un capteur câblé à distance.
- Le Tastsensor 4.95 est à compléter par des jeux de bascule à commander séparément.Les interfaces utilisateurs des jeux de bascules sont constituées de matériaux naturels robustes de haute qualité, d'une épaisseur de trois millimètres, tels que le verre, l'acier inoxydable ou l'aluminium.
- Fonction de manette ou de touche réglable pour chaque zone de commande.
- Feedback tactile par pression de touche.
- Fonctions : Commutation, variation de la luminosité et de la température des couleurs, commande des couleurs, stores, transmetteur de valeur, poste secondaire d'ambiances, commande à 2 canaux et poste secondaire de régulateur.
- Commutation : Réaction en appuyant et/ou relâchant, allumant, éteignant, commutant.
- Variation de la luminosité et de la température des couleurs : Temps pour un actionnement long et court, variation de l'intensité lumineuse sur plusieurs niveaux, répétition de télégramme en cas d'actionnement long, envoi d'un télégramme d'arrêt au terme de l'actionnement.
- Commande des couleurs : le type de commande des couleurs, le système et les valeurs chromatiques sont réglables. Il est possible de régler l'instruction en appuyant sur une touche, le temps entre la commutation et l'itération des couleurs / le réglage de la luminosité, la valeur de départ et le pas du réglage ainsi que la répétition de télégramme en cas d'actionnement long.
- Commande des stores : quatre concepts de commande différents avec des temps pour un actionnement court et long et le basculement des lamelles.
- Transmetteur de valeur : Le mode de fonctionnement (transmetteur de valeur de 1, 2, 3 ou 6 octets) et la valeur sont réglables.
- Poste secondaire d'ambiance : avec ou sans fonction de sauvegarde.
- Commande à deux canaux : Pour chaque bascule ou chaque touche, la commande peut être réglée par deux canaux indépendants. Jusqu'à deux télégrammes peuvent ainsi être envoyés au bus par simple pression de touche. Les canaux peuvent être paramétrés indépendamment les uns des autres sur les fonctions commuter, transmetteur de valeur ou appeler ambiance.

Propriétés du poste secondaire de régulateur

- Les thermostats externes d'ambiance peuvent être déclenchés par la fonction Tastsensor Poste secondaire de régulateur.
- Commutation de mode de fonctionnement, commutation de mode de fonctionnement forcé, fonction de présence et décalage de la valeur de consigne.
- Analyse de l'état du régulateur via la LED d'état.

Fonctions de la LED d'état

- Chaque LED d'état peut être paramétrée indépendamment de la zone de commande.
- Les LED d'état s'allument au choix en rouge, vert, bleu, jaune, cyan, orange, violet ou blanc.
- Fonctions de LED d'état : toujours OFF, toujours ON, affichage d'actionnement, acquittement de télégramme, affichage d'état, affichage d'état inversé, activation via un objet LED distinct, affichage du mode de fonctionnement, affichage de l'état du régulateur, affichage de l'état de présence et affichage de l'état de présence inversé.
- En outre, une fonction superposée peut être validée pour chaque LED d'état, une autre couleur et un autre type d'affichage sont alors réglés.

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

www.gira.com

Fonctions générales

- LED message d’alarme : En cas d’alerte, il est possible que toutes les LED du Tastsensor clignotent en rouge en même temps.
- Éclairage d’orientation LED : Pour l’orientation, toutes les LED peuvent être éteintes ou allumées en permanence, afficher l’état d’un objet de communication distinct (ON, OFF, clignoter) ou être allumées par pression de touche au choix et automatiquement éteintes à nouveau après expiration d’un délai de temporisation.
- LED abaissement nocturne : Commande de la luminosité de toutes les LED d’état par un objet de communication. Cela rend par ex. possible la réduction de la luminosité pendant la nuit pour atteindre une valeur configurée dans l’ETS.
- Fonction de verrouillage des différentes touches ou bascules.
- Fonction d’ambiance : Sauvegarde interne de jusqu’à huit ambiances avec huit canaux de sortie.
- Mesure de la température :Mesures de la température ambiante par des sondes internes, des sondes à distance câblées et internes ou des sondes internes et externes.
- Mesure de l’humidité ambiante :Mesure de l’humidité ambiante avec des capteurs internes.
- Les bascules pour boutons peuvent être individualisées via le service d'inscription Gira.
- Les bascules pour boutons peuvent être individualisées via le service d'inscription Gira.
- Les jeux de bascules avec matériaux naturels jusqu'à 3 mm d'épaisseur sont disponibles séparément.
- À partir de I01, touche supplémentaire sur le bord inférieur du Tastsensor.
- Nouveau à partir de la version I01 : Fonctions : commutation, variation de l’intensité lumineuse et température de couleur, ombrage, transmetteur de valeur et position secondaire d’ambiance.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Support Gira One:	Twisted-Pair (TP), YCYM 2 x 2 x 0,8
Raccordement:	Borne de raccordement et de dérivation
Classe de protection:	III
Profondeur de montage:	16 mm
Clavier:	95 x 95 mm
Température ambiante:	-5°C à +45°C

Indications

- Article suivant: 5001003 1041003 | 5001028 1041028
