


## Tastsensor 3 Plus 2x pour KNX avec bascule de mise en service



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
	5142 00	1	328,46	06	4010337086888

### Caractéristiques

- Montage sur un coupleur de bus 3 ou un coupleur de bus 3 de sondes externes.
- Protection contre le démontage par vissage.
- Écran graphique avec rétroéclairage et nombreuses possibilités d'affichage, par exemple température, heure, date, messages d'alarme et textes d'avertissement.
- Deux LED d'état multicolores par zone de commande.
- LED d'état multicolores (rouge, vert, bleu) paramétrables via l'ETS.
- Eclairage de zone d'inscription pour les jeux de manettes avec zone d'inscription.
- Capteur de température interne pour la mesure de la température ambiante locale.

#### Propriétés du Tastsensor :

- Fonction de manette ou de touche réglable pour chaque zone de commande.
- Fonctions des manettes: commuter, varier, commande de store, transmetteur de valeur 1 octet, transmetteur de valeur 2 octets, poste secondaire d'ambiance, commande à 2 canaux et commande manuelle de ventilateur.
- Fonction de touche: commuter, varier, commande de store, transmetteur de valeur 1 octet, transmetteur de valeur 2 octets, poste secondaire d'ambiance, commande à 2 canaux, poste secondaire de régulateur, commande de régulateur, commande d'horloge programmable de chauffage et commande manuelle de ventilateur.
- Poste secondaire de régulateur ou commande de régulateur: commutation de mode de fonctionnement (choix défini d'un mode de fonctionnement ou changement entre différents modes de fonctionnement pour le poste secondaire de régulateur), changement de l'état de présence, décalage de la valeur de consigne.
- Objet de verrouillage de différentes fonctions touches ou manettes.
- Affichage d'un message d'alarme par le clignotement de toutes les LED.
- La couleur de la LED d'état multicolore (rouge, vert, bleu) est configurable globalement ou respectivement séparément. Via le bus, on peut activer une fonction superposée, ce qui permet de modifier la couleur et l'information d'affichage de LED d'état individuelles selon la priorité.
- Eclairage de zone d'inscription MARCHE, ARRÊT, mise hors service automatique ou commutable via un objet.
- Objet de communication de commande de luminosité de la LED d'état, de l'éclairage de zone d'inscription et du rétroéclairage de l'écran.

#### Propriétés du thermostat d'ambiance :

- Modes de fonctionnement : confort, veille, nuit et protection contre le gel ou la chaleur avec des valeurs de consigne de température respectives (pour le chauffage et/ou le refroidissement).

- Prolongation de confort par touche de présence.
- Commutation de protection contre le gel ou la chaleur selon l'état de la fenêtre ou par protection automatique contre le gel.
- Affichage des informations du thermostat via l'écran de l'appareil.
- Au choix un ou deux circuits de régulation.
- Selon l'étage de chauffage ou de refroidissement, différents types de régulation sont configurables : régulation PI (modulation d'impulsion en largeur continue ou tout ou rien) ou régulation 2 points (tout ou rien).
- Paramètres de régulation réglables pour régulateur PI et régulateur 2 points.
- Possibilité d'installer un capteur de température interne et jusqu'à deux capteurs de température externes (1 objet, 1 câblage) afin de mesurer la température ambiante.
- Capteur externe câblé en option pour chauffage par le sol.
- Horloge programmable de chauffage avec 28 moments de commutation.

#### Caractéristiques de l'écran LC:

- Écran graphique avec rétroéclairage commutable par LED.
- Représentation à 1 zone ou 2 zones.
- Affichage de texte à l'écran dans les langues: allemand, anglais, néerlandais, norvégien, russe et polonais. Des langues supplémentaires sont disponibles sur l'internet.

---

#### Caractéristiques techniques

Température ambiante: -5°C à +45°C

Classe de protection: III

---

#### Indications

- Marquage professionnel via le service de marquage [Girawww.marking.gira.com](http://Girawww.marking.gira.com).
- Le Tastsensor est fourni avec une bascule de mise en service indépendante du programme. Le jeu de bascules assorti au programme d'interrupteurs doit être commandé séparément.

---

#### Etendue de la livraison

- Des étiquettes de marquage vierges sont jointes.