

# Bouton-poussoir simple avec LED et capteurs de confort pour Niko Home Control, symbole « quitter la maison », couleur cream

100-52921

4 ans de garantie

Le bouton-poussoir simple avec le symbole « quitter la maison » peut être configuré pour commander plusieurs actions et routines dans une installation Niko Home Control II avec câblage bus. Il est doté d'une LED programmable qui fournit un feed-back inversé sur l'action qui est exécutée. De plus, le bouton-poussoir peut faire office de lumière d'orientation lorsque la LED est allumée.

Grâce à son capteur de température et d'humidité intégré, le bouton-poussoir prend également en charge la commande de climatisation et de ventilation multizone, ce qui vous permet d'améliorer votre efficacité énergétique et le confort général.

- Son capteur de température polyvalent peut être configuré pour commander une zone de chauffage/refroidissement dans une installation Niko Home Control II, comme thermomètre de base ou pour créer certaines conditions (p. ex. la commande de stores)
- Le capteur d'humidité peut également être utilisé dans des routines. Par exemple, pour effectuer une commande de ventilation automatique dans la salle de bains ou les toilettes

Le bouton-poussoir simple possède un mécanisme cliquable facile pour les commandes murales pour câblage bus et est disponible dans toutes les finitions Niko.



## Données techniques

Bouton-poussoir simple avec LED et capteurs de confort pour Niko Home Control, symbole « quitter la maison », couleur cream.

- Fonction: • Lorsque vous utilisez le capteur de température du bouton-poussoir pour la commande de la zone de chauffage/refroidissement, assurez-vous que la température de la pièce puisse être mesurée avec précision en éliminant dans la mesure du possible les facteurs pouvant empêcher la capacité du thermostat à commander la température de la pièce avec précision.
- Lorsqu'il est utilisé comme thermostat, n'installez PAS le bouton-poussoir :
  - en plein soleil
  - ou sur un mur extérieur
  - à proximité immédiate d'une source de chaleur (chauffage, radiateur, etc.) ou d'un équipement électrique pouvant émettre de la chaleur (TV, ordinateur, etc.)
  - derrière un rideau
- Sélectionnez le bouton-poussoir qui remplit au mieux les conditions susmentionnées pour commander votre zone de chauffage/refroidissement
- Ne laissez pas l'air circuler derrière le bouton-poussoir. Si nécessaire, utilisez un boîtier de montage mural hermétique ou remplissez les trous dans la boîte d'encastrement ou la goulotte du câble bus avec de la mousse PU
- Combinez le capteur de température du bouton-poussoir avec un module de chauffage ou de refroidissement pour une commande multizone ou un module de commutation pour le chauffage électrique

**niko**

- Combinez son capteur d'humidité intégré avec un module de ventilation pour une commande de ventilation automatique
- Les consignes, les programmes hebdomadaires et l'étalonnage sont gérés via l'appli
- Nombre maximal de boutons-poussoirs configurés comme capteur de température par installation : 20
- Plage du capteur de température : 0 - 40 °C
- Précision du capteur de température :  $\pm 0.5$  °C
- Plage du capteur d'humidité : 0 - 100 % HR
- Précision du capteur d'humidité :  $\pm 5$  %, entre 20 - 80 % HR à 25 °C
- Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.
- Lentille: Dans le bas, la touche du bouton-poussoir est munie d'une LED ambre (1,5 x 1,5 mm) qui indique le statut de l'action.
- Couleur: cream (coloré dans la masse, par approximation NCS S 1005 - Y10R, RAL 1013)
- Sécurité incendie
  - Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C)
  - Les parties en plastique de l'enjoliveur sont exemptes d'halogènes.
- Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)
- Démontage: Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.
- Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.
- Dimensions (HxLxP): 44.5 x 44.5 x 8.6 mm
- Marquage: CE

