

# Module de capteur numérique libre de potentiel pour Niko Home Control

550-00210

4 ans de garantie

Ce module vous permet de connecter à l'installation Niko Home Control des capteurs possédant une sortie de contact numérique ou NPN et une très basse tension de sécurité (par exemple des interrupteurs crépusculaires, des détecteurs de fumée, des détecteurs de mouvement, des parlophones, des vidéophones).

## Données techniques

Module de capteur numérique libre de potentiel pour Niko Home Control.

- Tension de repos : 22 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)
- Fonction: Le module de capteur numérique libre de potentiel vous permet de raccorder trois capteurs à l'installation Niko Home Control. Utilisez toujours des capteurs adaptés aux applications à très basse tension de sécurité (TBTS). Quelques exemples : interrupteurs crépusculaires, détecteurs de fumée, détecteurs de mouvement, systèmes de communication avec l'extérieur ou contacts de serrures, interfaces téléphoniques, installations d'alarme, etc.

Si un capteur connecté est activé, le module transmet l'adresse à l'unité de contrôle qui active une ou plusieurs actions programmées. Vous pouvez fermer le contact manuellement de manière temporaire en appuyant sur le bouton afin de simuler une situation donnée. La véritable entrée est alors désactivée pendant deux minutes.

La distance maximale entre les capteurs et le module doit être de 50 m. Vous pouvez connecter jusqu'à trois capteurs par module.

Lorsque le module fonctionne normalement, la LED STATUS ne s'allume qu'en mode TEST. Si une ou plusieurs erreurs surviennent, cette LED clignote afin d'indiquer le code de l'erreur ayant la plus grande priorité.

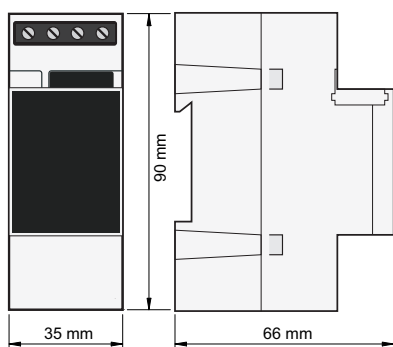
Convient pour des capteurs TBTS avec contact N.O. ou sortie de transistor NPN

- Système de pont coulissant pour connexion au module suivant sur rail DIN
- Bornes de raccordement: 1 x 4 bornes à vis
- Capacité de fil
  - fil de 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 4 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement
- Dimensions DIN: 2U
- Dimensions (HxLxP): 90 x 35 x 66 mm
- Marquage: CE



**niko**

## Dimensions



## Schéma de câblage

