

# Module de capteur numérique libre de potentiel

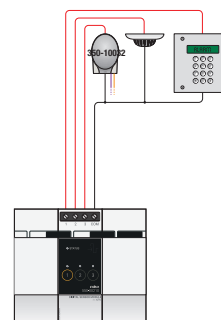
Le module de capteur numérique libre de potentiel vous permet de raccorder un maximum de trois capteurs dotés d'un contact NO ou d'une sortie de transistor NPN à l'installation Niko Home Control. Les capteurs raccordés doivent convenir pour des applications à très basse tension de sécurité (TBTS). Des applications typiques incluent des interrupteurs crépusculaires, des détecteurs de fumée, des détecteurs de mouvement, des systèmes de communication avec l'extérieur ou des contacts de serrures, d'interfaces téléphoniques et d'installations d'alarme.



# 550-00210

4 year warranty

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



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).

Module de capteur numérique libre de potentiel pour Niko Home Control. 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: 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
- Température ambiante minimum: 0 °C
- Température ambiante maximum: +45 °C
- Dimensions DIN: 2TE DIN
- Dimensions (HxLxP): 91.7 x 35 mm
- Marquage: CE

