# Module de capteur analogique pour Niko Home Control

**550-00230**

4 ans de garantie




Le module de détecteur analogique vous permet de connecter jusqu'à trois détecteurs analogiques externes avec une sortie de 0-10 V à l'installation Niko Home Control. Ces détecteurs doivent être adaptés aux applications à très basse tension de sécurité (TBTS), telles que les détecteurs destinés à mesurer l'ensoleillement, le vent, la pluie, le CO2, l'humidité ou la température. Les valeurs mesurées permettent alors de commander automatiquement des applications telles que les stores, les volets et les éclairages.

Ce produit est compatible avec Niko Home Control 2.X. Pour la compatibilité avec Niko Home Control 1.X, contactez le service clients Niko.

## Données techniques

Module de capteur analogique pour Niko Home Control.

- Fonction: le module de capteur analogique permet de raccorder jusqu'à trois capteurs analogiques externes à l'installation Niko Home Control. Utilisez toujours des capteurs adaptés aux applications à très basse tension de sécurité (TBTS). Il peut s’agir de capteurs pour la mesure de l’ensoleillement, du vent, de la pluie, du CO2, de l’humidité ambiante ou de la température. Vous pouvez ainsi commander d’autres stores, volets et sources d’éclairage, entre autres, en fonction des valeurs mesurées. Si un capteur connecté est activé, l’entrée correspondante reçoit un signal compris entre 0 et 10 V. Le module envoie alors cette valeur ainsi que l’adresse à l’unité de contrôle qui active une ou plusieurs actions programmées. La valeur correspondant à la tension transmise est déterminée dans le logiciel de programmation. Vous pouvez simuler l’activation d’un capteur raccordé en appuyant sur le bouton. La véritable entrée est alors désactivée pendant deux minutes. La distance maximale entre les capteurs et le module doit être de 100 m. Vous pouvez connecter jusqu'à trois capteurs par module. Vous pouvez connecter jusqu’à 10 modules par installation. Lorsque le module fonctionne normalement, la LED D'ÉTAT 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 les capteurs avec une sortie de 0-10 V (SELV) Distance maximale entre les capteurs et le module de capteur : 100 m

- Système de pont coulissant: Système de pont coulissant pour connexion du module au module suivant sur le rail DIN
- Bornes de raccordement: 1 x 4 bornes à vis
- Capacité de fil des bornes: 3 x 1.5 mm² or 2 x 2.5 mm² or 1 x 4 mm²
- Dimensions DIN: 2U
- Marquage: CE

## Dimensions

