

# Digitales, potenzialfreies Sensormodul für Niko Home Control

550-00210

4 Jahre  
Garantie

Dieses Modul dient zum Anschluss von Sensoren mit NPN- oder digitalem Kontaktausgang und Sicherheitskleinspannung an die Niko Home Control-Installation, z. B. Dämmerungsschalter, Rauchmelder, Bewegungsmelder, Türsprechanlagen und Videosprechstellen usw.

## Technische Daten

Digitales, potenzialfreies Sensormodul für Niko Home Control.

- Ruhepotenzial: 22 V DC (SELV, Sicherheitskleinspannung)
- Funktion: Mit dem digitalen potentialfreien Sensormodul können Sie an der Niko Home Control-Installationsanlage bis zu drei Sensoren anschließen. Diese Sensoren müssen für Anwendungen mit Sicherheitskleinspannung (SELV) geeignet sein, Einige Beispiele: Dämmerungsschalter, Rauchmelder, Bewegungsmelder, Türkommunikationssysteme oder Türschlosskontakte, Telefonschnittstellen, Alarmanlagen usw.

Bei Aktivierung eines angeschlossenen Sensors sendet das Modul die Adresse zum Controller, der daraufhin eine oder mehrere programmierte Aktionen aktiviert. Sie können, um einen bestimmten Zustand zu simulieren, den Kontakt auch kurzzeitig durch Betätigen eines der Taster manuell schließen. Währenddessen wird der tatsächliche Eingang zwei Minuten lang deaktiviert.

Der Abstand zwischen den Sensoren und Modul darf maximal 50 m betragen. Sie können pro Modul maximal drei Sensoren anschließen.

Bei normalem Modulbetrieb leuchtet die STATUS-LED lediglich im TEST-Modus auf. Bei einem oder mehreren Modulfehlern blinkt diese jedoch in einem bestimmten Rhythmus auf und gibt dabei den Fehlercode an, angefangen beim Fehler mit der höchsten Priorität.

Geeignet für SELV-Sensoren mit einem Schließerkontakt oder NPN-Transistorausgang.

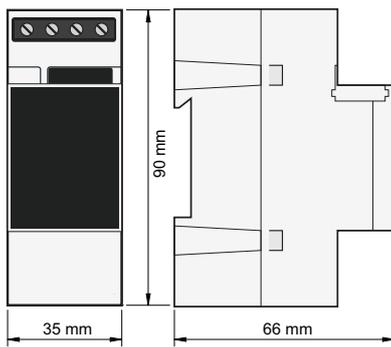
- Schieberverbindungsstück für die Verbindung zum nächsten Modul auf der DIN-Schiene
- Anschlussklemmen: 1 x 4 Schraubklemmen
- Leiterquerschnitt
  - 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 1 x 4 mm<sup>2</sup> pro Anschlussklemme
- DIN-Abmessungen: DIN 2TE
- Abmessungen (HxBxT): 90 x 35 x 66 mm
- Kennzeichnung: CE



CE

**niko**

## Abmessungen



## Anschlussplan

