

# Digitale potentiaalvrije sensormodule voor Niko Home Control

550-00210

4 jaar  
garantie

Met deze module sluit je sensoren met een NPN- of digitale contactuitgang en een zeer lage veiligheids spanning (zoals schemerschakelaars, rookmelders, bewegingsmelders, deurtelefoons en videofoons) aan op de Niko Home Control installatie.

## Technische gegevens

Digitale potentiaalvrije sensormodule voor Niko Home Control.

- Rustspanning: 22 Vdc (ZLVS, zeer lage veiligheidsspanning)
- Functie: Met de digitale potentiaalvrije sensormodule kun je drie sensoren aansluiten op de Niko Home Control installatie. Deze sensoren moeten geschikt zijn voor toepassingen met zeer lage veiligheidsspanning (ZLVS). Voorbeelden zijn: schemerschakelaars, rookmelders, bewegingsmelders, deurcommunicatiesystemen of contacten van sloten, telefooninterfaces, alarminstallaties, etc.

Als een aangesloten sensor geactiveerd wordt, stuurt de module het adres door naar de controller die één of meerdere geprogrammeerde acties activeert. Je kunt het contact tijdelijk manueel sluiten door de knop in te drukken om een bepaalde toestand te simuleren. Hierbij wordt de echte input gedurende twee minuten gedeactiveerd.

De afstand tussen de sensoren en de module mag maximaal 50 m bedragen. Je kunt maximaal drie sensoren per module aansluiten.

Als de module normaal functioneert, licht de STATUS-led enkel op in TEST-mode. Als er één of meerdere fouten optreden, gaat hij knipperen om de foutcode weer te geven van de fout met de hoogste prioriteit.

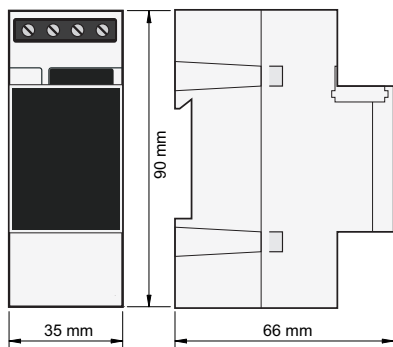
Geschikt voor ZLVS-sensoren met NO-contact of NPN-transistoruitgang.

- Schuifbrug voor verbinding naar de volgende module op de DIN-rail
- Aansluitklemmen: 1 x 4 schroefklemmen
- Draadcapaciteit
  - 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> of 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> of 1 x 4 mm<sup>2</sup> draad per aansluitklem
- DIN-afmetingen: 2E
- Afmetingen (HxBxD): 90 x 35 x 66 mm
- Markering: CE



**niko**

## Afmetingen



## Aansluitschema

