Digitale potentiaalvrije sensormodule

Met de digitale potentiaalvrije sensormodule sluit je maximaal drie sensoren met een NO-contact of NPN-transistoruitgang aan op de Niko Home Control installatie. De aangesloten sensoren moeten geschikt zijn voor toepassingen met een zeer lage veiligheidsspanning (ZLVS). Typische toepassingen zijn onder meer schemerschakelaars, rookmelders, bewegingsmelders, deurcommunicatiesystemen of contacten van sloten, telefooninterfaces en alarminstallaties.

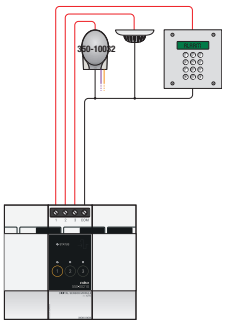


550-00210

4 year warranty

Digitale potentiaalvrije sensormodule voor Niko Home Control





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

Digitale potentiaalvrije sensormodule voor Niko Home Control. 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^2 of 2 x 2,5 mm^2 of 1 x 4 mm^2 per aansluitklem
- Minimale omgevingstemperatuur: 0 °C
- Maximale omgevingstemperatuur: +45 °C
- DIN-afmetingen: DIN 2TE
- Afmetingen (HxBxD): 91.7 x 35 mm
- Markering: CE