

# Analogt indgangsmodul 3x0-10 V

Med det analoge indgangsmodul kan der tilsluttes tre eksterne analoge sensorer med en styrespænding på 0-10 V til Niko Home Control installationen. Disse sensorer skal være beregnet til installationer med ekstra lav spænding (SELV). Det kan være sensorer til måling af sollys, vind, regn, CO<sub>2</sub>, luftfugtighed eller temperatur. Afhængigt af de målte værdier kan installationer som f.eks. markiser, rulleskodder og lamper styres automatisk.



**550-00230**

**4** year  
warranty

## Analogt sensormodul til Niko Home Control



Der kan tilsluttes op til tre analoge sensorer til Niko Home Control-installationen via det analoge sensormodul. Sensorerne skal være velegnede til applikationer med sikkerhedskredsløb med ekstra lav spænding (SELV). Denne type sensor bruges til måling af sollys, vind, regn, CO<sub>2</sub>, luftfugtighed eller temperatur. Som funktion af de målte værdier kan applikationer som persienner, rulleskodder og belysning automatisk betjenes.

Analogt sensormodul til Niko Home Control. Der kan tilsluttes op til tre analoge sensorer til Niko Home Control-installationen via det analoge sensormodul. Sensorerne skal være velegnede til applikationer med sikkerhedskredsløb med ekstra lav spænding (SELV). Denne type sensor bruges til måling af sollys, vind, regn, CO<sub>2</sub>, luftfugtighed eller temperatur. Som funktion af de målte værdier kan applikationer som solgardiner, rullegardiner og lys betjenes automatisk. Når en tilsluttet sensor aktiveres, modtager den tilsvarende indgang et signal mellem 0 og 10 V, og modulet videregiver denne værdi til adressen på controlleren, der herefter aktiverer én eller flere forudindstillede handlinger. Hver værdi svarende til en vis indgangsspænding indstilles via programmeringssoftwaren. Aktivisering af en tilsluttet sensor kan stimuleres ved at trykke på knappen. I dette tilfælde deaktiveres den reelle indgang i to minutter. Afstanden mellem sensorerne og modulet må ikke overstige 100 m. Der kan maksimalt tilsluttes tre sensorer pr. modul. Der kan tilsluttes op til 10 moduler pr. installation. Når modulet fungerer korrekt, lyser status-LED'en kun op i TEST-funktion. I tilfælde af én eller flere fejl blinker LED'en for at indikere fejlkoden for fejlen med den højeste prioritet. Velegnet til sensorer med en udgang på 0-10 V (SELV) Maksimal afstand mellem sensorer og sensormodul: 100 m

- Glidekontakt forbinder modulet til det følgende modul på DIN-skinnen
- Tilslutningsklemmer: 1 x 4 skrueklemmer
- Tilslutningsklemmer: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> eller 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> eller 1 x 4 pr. tilslutningsklemme
- Minimumsomgivelsestemperatur: 0 °C
- Maksimal omgivelsestemperatur: +45 °C
- DIN dimensioner: DIN 2TE
- Dimensioner (HxBxD): 91.7 x 35 mm
- Godkendelse: CE

