Tweevoudige drukknop met leds en comfortsensoren voor Niko Home Control, cream

100-52202

4 jaar garantie



Deze tweevoudige drukknop kan ingesteld worden om verschillende acties en routines in een Niko Home Control II installatie op busbekabeling te bedienen. Hij is uitgerust met programmeerbare leds die feedback geven. Daarnaast kan de drukknop dienen als oriëntatielicht wanneer de leds branden.

Dankzij de geïntegreerde temperatuur- en vochtigheidssensor ondersteunt de drukknop ook klimaat- en ventilatiebediening in multizone om je energie-efficiëntie en comfort te verhogen.

- De multifunctionele temperatuursensor kan ingesteld worden om een verwarmings-/koelingszone in een Niko Home Control II installatie te bedienen, als een thermometer of om bepaalde voorwaarden (bv. zonweringen bedienen) aan te maken
- De vochtigheidssensor kan ook in routines gebruikt worden, bijvoorbeeld om automatische ventilatiebediening uit te voeren in een badkamer of toilet.

De drukknop is voorzien van een eenvoudig klikmechanisme voor busbekabelingsbedieningen met wandmontage en is verkrijgbaar in alle Niko afwerkingen.

Technische kenmerken

Tweevoudige drukknop met leds en comfortsensoren voor Niko Home Control, cream.

- Functie:
  - combineer de temperatuursensor van de drukknop met een verwarmings- of koelingsmodule voor bediening van meerdere zones of een schakel module voor elektrische verwarming
  - combineer de geïntegreerde vochtigheidssensor met een ventilatiemodule om automatische ventilatiebediening uit te voeren
  - voorkeursinstellingen en weekprogramma's worden beheerd via de app
  - kalibrering wordt beheerd via de programmeersoftware
  - maximaal aantal drukknoppen ingesteld als temperatuursensor per installatie: 20

  - bereik temperatuursensor: 0 – 40°C
  - instelprecisie temperatuursensor: 0,5°C
  - bereik vochtigheidssensor: 0 – 100 % RV (niet-condenserend, geen ijsvorming)
  - instelprecisie vochtigheidssensor: ± 5 %, tussen 20 – 80 % RV bij 25°C
- NHC version: Niko Home Control II
- Compatibel met: connected controller
- Inbedrijfstelling methode 1: Niko Home Control programmeersoftware
- Materiaal afwerking: polycarbonaat (PC) + acrylaat-styreen-acrylaat (ASA)
- Aantal lenzen: 2
- Lens: rond
- Lensafmetingen: 1.5 x 1.5 mm
- Ledkleur: amber
- Afwerkingskleur: cream
- Kleur RAL (bij benadering): 1013
- Kleur NCS (bij benadering): NCS S 1005-Y10R
- Oppervlaktebehandeling: massa gekleurd
- Brandveiligheid:
  - alle kunststofdelen zijn zelfdovend (voldoen aan een gloeidraadproef van 650 °C)
  - alle kunststofdelen zijn halogeenvrij
- Voedingsspanning: 26 Vdc
- Demontage: trek de drukknop los van de muurprint
- Beschermingsgraad: IP20
- Beschermingsgraad: IP40 voor de samenstelling van een mechanisme en afdekplaat
- Slagvastheid: na montage is een slagvastheid van IK06 gegarandeerd
- Afmetingen (HxBxD): 44.5 mm x 44.5 mm x 8.6 mm
- Markering: CE