

Smart dæmper, monteringsunderlag, 3-200 W, 2-tråds, 71 x 71 mm, skruefastgørelse, Zigbee®

552-72211

E-Nr.:3467606332

4 års
garanti

Smart dæmperen Zigbee® indeholder en dæmperkontakt til betjening af belysningen. Den indeholder en sender og modtager, som kommunikerer trådløst med det trådløse smart-hub til Niko Home Control (552-00001).

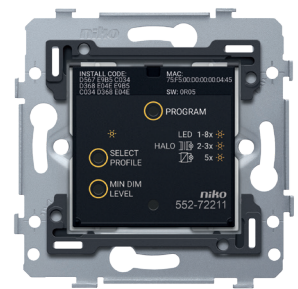
Du kan bruge den smart dæmper til at udskifte en traditionel afbryder. Den er udstyret med en udvidelsesterminal, så den i kombination med et konventionelt tryk, nemt kan erstatte en flerdobbelt- eller mellem-liggende kontakt. Bemærk, at du ikke kan tilføje en LED belysningsenhed på det konventionelle tryk, når du anvender det som en udvidelse af Zigbee® forbundne enheder.

Den smart dæmper kan afbryde sin egen kontakt.

Ved tilføjelse af det trådløse smart-hub for Niko Home Control (552-00001), er det muligt at konfigurere yderligere funktionaliteter med Niko Home Controls programmeringssoftware. For eksempel bliver det muligt at tilføje den til et scenarie eller en sluk alt-funktion. Denne enhed kan også bruges i en busledningsinstallation i kombination med den trådløse bridge til Niko Home Control (550-00640).

Det er muligt at frakoble betjening fra denne indbyggede kontakt. På den måde har du fuld fleksibilitet til at konfigurere afbryderkontakten og betjeningen separat via programmeringssoftwaren.

Denne artikel er beskyttet af mindst ét patent (anvendelse). Se flere informationer om patenter på www.niko.eu/innovation.



Tekniske data

Smart dæmper, monteringsunderlag, 3-200 W, 2-tråds, 71 x 71 mm, skruefastgørelse, Zigbee®.

- Justering af indstillinger: Niko Home Control programmeringssoftware eller Niko Home App (kræver smart-hub)
- Maksimal rækkevidde (fra smart switch til smart hub): 10 m
- Maksimalt antal pr. Installation: 50 tilsluttede Zigbee®-enheder
- Kompatibel med den trådløse bridge
- Funktion: Universel planforsænket lysdæmper med tryk til kapacitive, induktive og resistive belastninger, inklusive dæmpbar LED-lamper. bagkant til ohmske og kapacitive belastninger. forkant til induktive belastninger.
- Maksimal belastning jerkerne transformer: 200 VA
- Maksimal belastning dæmpbare LED lamper i forkant dæmpning: 100 W
- Maksimal belastning dæmpbare LED lamper i bagkant dæmpning: 200 W
- Støjfri: ja
- PLC interferensundertrykkelse: denne lysdæmper er udstyret med støjdemning af PLC-signaler (frekvensdyk op til 3 Hz). Denne integrerede støjdemning forsøger at fjerne så mange forstyrrende signaler som muligt fra elnettet, for at de fleste lamper kan fungere optimalt, uden at de blinker eller brummer.
- Beskyttelse mod overbelastning: beskyttelse mod termisk overbelastning. Beskyttelse mod repetitiv overbelastning. Funktion til automatisk nulstilling af beskyttelserne
- Kortslutningssikker: beskyttet mod elektronisk kortslutning
- Kommunikationsprotokol: Zigbee® 3.0
- Maksimal feltstyrke: 10 dBm

niko

552-72211 - 07.06.2024

- Driftsfrekvens: 2.4 GHz
- Systemkompatibilitet: talks with Homey (Zigbee®)
- Indmurationsramme
 - metaltykkelse 1 mm
 - efter skæring galvaniseret på alle sider også på skærefladerne
 - med 4 riller med skruehul på 7 mm
 - med 4 skruehuller (indikeret med et skruesymbol) med en diameter på 3 mm til montering på paneler
- Påkrævet type europadåse
 - dybde: min. 40 mm (kabelplads inkluderet)
 - klo-/skruefastgørelse: 60 mm
 - indvendig diameter boks: 60 mm
 - flere dåser centerafstand vandret: 71 mm
 - flere dåser centerafstand lodret: 71 mm
- Fastgørelsesmetode
 - med skruer til enkel montering på monteringsunderlag med gribeflader
- Tilslutningsklemmer
 - 1 x 2,5 mm² pr. tilslutningsklemme
- Midt-til-midt afstand
 - horisontal kobling og vertikal kobling med midt-til-midt afstand på 71 mm
 - horisontal kobling af flere monteringsunderlag sker hurtigt og perfekt med de opadbøjede svalehaler i højre- og venstre side
 - ekstra styrke pga. de opadbøjede kanter på ydersiden af monteringsunderlaget og fortsættelsen indad
- Forsyningsspænding: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Maksimum MCB-klassificering: 16 A (begrænset af nationale installationsregler)
- Omgivelsestemperatur: 0 – 35 °C
- Kapslingsklasse: IP20
- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Dimensioner (HxBxD): 73 x 73 x 40.5 mm
- Certificationsmærker: Zigbee Certified Product
- Godkendelse: CE



Dimensioner

