

Smart stikkontakt, der kan tændes og slukkes, til Niko Home Control med sidejord og pillesikring, Zigbee®, 16 A, plug-in-terminaler

170-34605

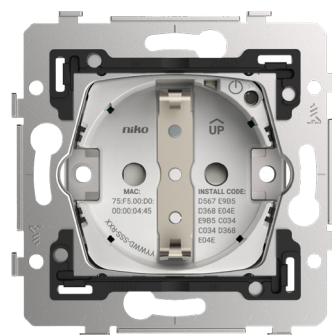
E-Nr.:34 17 816 703

4 års
garanti

Smart stikkontakten kommunikerer trådløst med den trådløse smart hub til Niko Home Control (552-00001). Denne enhed kan også bruges i en busledningsinstallation med den trådløse bridge til Niko Home Control (550-00640).

I kombination med smart hubben eller den trådløse bridge kan den tilsluttes et trådløst tryk uden yderligere ledningsføring. Desuden kan den tilsluttede enhed kobles til praktiske programmeringer, såsom en sluk-alt/tænd-alt-funktion eller kalenderfunktioner og fjernstyres via Niko Home appen. Derudover hjælper dens indbyggede forbrugsmåling dig med at spare energi, da du kan se den tilsluttede enheds energidata i Niko Home appen. Brug smart stikkontakten i programmeringernes 'peakfunktion' og 'solcellefunktion' for at optimere din energiproduktion og dit energiforbrug.

Bemærk, at den også kan bruges stand-alone som en konventionel stikkontakt. Den er udstyret med en standard indbygget beskyttelse mod overtemperatur og overstrøm for at garantere sikkerheden.



- En-til-en udskiftelig med klassiske stikkontakter uden behov for nye ledninger
- 16A, benytter eksisterende gruppeafbryder
- Måling af elforbrug i Niko Home Control eco-system
- Op til 3 forbrugsniveauer kan indstilles til at aktivere andre Niko Home Control handlinger eller notifikationer
- Lokalt tryk med LED-feedback
- Kompatibel med alle Niko indsatser og rammer
- Skrue- og kantløs afdækning for hurtigere installation
- Afdækning uden kant for det ultimative look

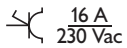
Tekniske data

Smart stikkontakt, der kan tændes og slukkes, til Niko Home Control med sidejord og pillesikring, Zigbee®, 16 A, plug-in-terminaler.

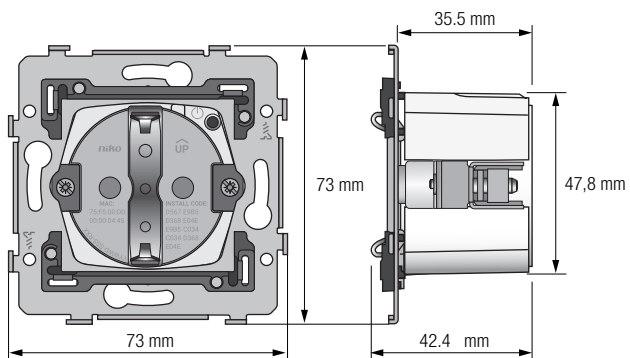
- Kompatibel med den trådløse bridge
- Indgangsspænding: 230 Vac $\pm$ 10 %, 50 Hz
- Trådkapacitet: op til 2,5 mm²
- Standby-forbrug: 0.15 W
- Maks. belastning: 16 A/3680 W
- Intern overstrømsbeskyttelse: slukker ved > 16 A
- Intern beskyttelse mod overophedning
- Ikke egnet til stor belastning med langvarig og gentaget brug over 2300 W, såsom opladning af el-køretøjer (i funktion 1 eller 2), elektriske varmeapparater eller stor induktiv belastning (f.eks. motorer). Når disse belastninger skal overvåges, kan man aktivere temperaturbeskyttelsesfunktionen.
- Kommunikationsprotokol: Zigbee® 3,0, 2,4 GHz
- Knap på enheden til at tænde og slukke lokalt for fasen (L)
- LED-indikator for status og fejlinformation
- Målepræcision (gyldig til normal spænding - 230 Vac). Denne enhed må ikke bruges til faktureringsformål. Data registreret af denne enhed må kun anvendes til orientering:

niko

- $\pm 0,5$ W (i området 1 - 5 W)
- ± 5 % (i området 5 - 3680 W)
- Systemkompatibilitet: Zigbee® 3.0, Niko Home Control II
- Justering af indstillinger: Niko Home app eller Niko Home Control programmeringssoftware
- Det maksimale antal pr. Niko Home Control installationer er 25.
- Gruppeafbryder (skal installeres i henhold til gældende regler):
 - 2,5 mm² ledningsføring: maksimum gruppeafbryder-vurdering C20
 - 1,5 mm² ledningsføring: maksimum gruppeafbryder-vurdering C16
- Brandsikkerhed
 - Alle plastkomponenter er selvslukkende (overholder en glødetrådtest på 650 °C) og er halogenfri.
- Maksimum MCB-klassificering: 16 A (1,5 mm²) / 20 A (2,5 mm²) (begrænset af nationale installationsregler)
- Kommunikationsprotokol: Zigbee® 3.0
- Systemkompatibilitet: taler med Homey
- Kapslingsklasse: Kombinationen af en afbryder, en centralplade og en forsænket surroundplade har en beskyttelsesgrad på IP20-D.
- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK02
- Materiale base
 - ureumformaldehyd (UF) med høj varmebestandighed
 - hvid RAL9010 (omtrentlig)
- Materiale jordforbindelse: side-jord i messing af høj kvalitet
- 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
- Installationsdybde: 35.5 mm
- Påkrævet type europadåse
 - dybde: min. 45 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 gribeblader
- Midt-til-midt afstand
 - horisontal kobling og vertikal kobling med akseafstand 71 mm
 - horisontal kobling af flere monteringsunderlag sker hurtigt og perfekt med de opadbøjede svalehaler i højre- og venstre side
 - ekstra styrke p.gr af de opadbøjede kanter på ydersiden af monteringsunderlaget og fortsættelsen indad
- Slutgrænse: 4 rektangulære åbninger (7 x 2,5 mm) i den forsænkede ramme kan kompensere for en margen på 1 til 1,2 mm, hvis den forsænkede boks stikker ud fra pudsarbejdet, således at den alligevel slutter perfekt til muren
- Kabelforbindelse
 - kontaktbussen forsynet med plug-in-klemmer til fastgørelse af ledningerne
- Tilslutningsklemmer
 - alle tilslutningsklemmer øverst på stikkontakten
 - op til 2 x 2,5 mm² ledning pr. tilslutningsklemme
- Striplængde
 - 8,5 – 9,5 mm længde ledningsbane
- Omgivelsestemperatur: 0 – +40 °C
- Dimensioner (HxBxD): 73 x 73 x 42.4 mm
- Vægt: 98 g
- Certificationsmærker: Zigbee Certified Product
- Godkendelse: CE



Dimensioner



Tilslutningsskema

