

# Combination coax with RJ45 connection UTP Cat. 5E, PoE++ ready, flat model, incl. base 71 x 71 mm with skruefastgørelse and finishing set, cream

100-79138

4 års  
garanti

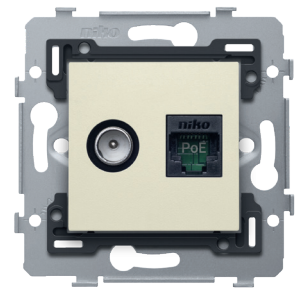
This mechanism with RJ45 connection point UTP Cat. 5E, PoE++ ready and coaxial connection is used to make a network connection for telephone, Ethernet, IP, PoE or internet applications.

All connection points of the mechanism are connected in a star configuration to the central connection cabinet using a cable of the same performance type.

The base has internal dimensions of 45 x 45 mm and external dimensions of 71 x 71 mm and is equipped with skruefastgørelse.

A PoE adapter is required to transport both data and power via the connector. A PoE adapter can be both a PoE injector or a PoE splitter. Farve: cream.

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



## Tekniske data

Combination coax with RJ45 connection UTP Cat. 5E, PoE++ ready, flat model, incl. base 71 x 71 mm with skruefastgørelse and finishing set, cream.

- Service: 4PPoE
- PoE-standard: IEEE 802.3BT Type 4
- Maks. effekt Komponent (ved PD): 72 W
- Maks. effekt Kilde (ved PSE): 100 W
- Spændingsområde (ved PSE): 50,0-57,0 V
- Spændingsområde (ved PD): 42,5-57 V
- Maks. strøm: 680 mA
- Par med strøm: 4
- Maksimal kabelmodstand pr. parsæt: 12.5  $\Omega$
- Effektstyring: Tre effektklasseniveauer forhandlet med underskrift eller 0,1 W trin forhandlet af LLDP
- Reduktion af kablets maksimale omgivende driftstemperatur: 10 °C (20 °F) med mere end halvdelen af medfølgende kabler ved I<sub>max</sub>
- Understøttet kabelføring: Kategori 5
- Understøttede moduler: Funktion A, Funktion B, 4-par funktion
- Kapslingsklasse: IP20
- Kapslingsklasse: IP41 for kombinationen af en mekanisme, tangenten og en forsænket ramme
- Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Dimensioner (HxBxD): 73 x 73 x 40,5 mm
- Godkendelse: CE

Combination coax with RJ45 connection UTP Cat. 5E, PoE++ ready, flat model, incl. base 71 x 71 mm with skruefastgørelse.

- Service: 4PPoE
- PoE-standard: IEEE 802.3BT Type 4

**niko**

100-79138 - 19-04-2024

- Maks. effekt Komponent (ved PD): 72 W
- Maks. effekt Kilde (ved PSE): 100 W
- Spændingsområde (ved PSE): 50,0-57,0 V
- Spændingsområde (ved PD): 42,5-57 V
- Maks. strøm: 680 mA
- Par med strøm: 4
- Maksimal kabelmodstand pr. parsæt: 12.5  $\Omega$
- Effektstyring: Tre effektklasseniveauer forhandlet med underskrift eller 0,1 W trin forhandlet af LLDP
- Reduktion af kablets maksimale omgivende driftstemperatur: 10 °C (20 °F) med mere end halvdelen af medfølgende kabler ved I<sub>max</sub>
- Understøttet kabelføring: Kategori 5
- Understøttede moduler: Funktion A, Funktion B, 4-par funktion
- Kapslingsklasse: IP41 for kombinationen af en mekanisme, tangenten og en forsænket ramme
- Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Dimensioner (HxBxD): 73 x 73 x 40.5 mm
- Godkendelse: CE

Universel Indsats 45 × 45 mm, NA.

- Kapslingsklasse: IP41 for kombinationen af en mekanisme, centralplade og en forsænket surroundplade
- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Indmuringsramme
  - 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
- 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: Både øverst og nederst er rammen til forsænket montering udstyret med en mørkegrå slutgrænse i plastic. Denne grænse er fremstillet af PC+ASA og er smeltet på rammen til forsænket montering. Hjørnerne på de to slutgrænser er udstyret med rektangulære åbninger (7,9 x 1,5 mm), der hver indeholder en karabinhage, der kan drejes i flere retninger. Takket være karabinhagerne sikrer de 4 rektangulære åbninger, at den forsænkede surroundplade altid kan fastgøres fladt til væggen, selv i tilfælde af pudsarbejde, der ikke er udført ordentligt. Dette virker i to retninger: Hvis dåsen til forsænket montering ikke flugter med pudsarbejdet, kan den flerpositionerede karabinhage kompensere for en margen på 1 til 1,2 mm margin; hvis dåsen til forsænket montering sidder for dybt inde i pudsarbejdet, kan karabinhagerne kompensere for en margen på 1,8 mm. Slutgrænserne har derudover 4 runde åbninger, der sikrer korrekt placering af den forsænkede surroundplade i forhold til centralpladen.
- Omgivelsestemperatur: -5 – +40 °C
- Godkendelse: CE

Unshielded RJ45 connector UTP Cat. 5E, PoE++ ready, for bandwidths up to 100MHz

- Service: 4PPoE
- PoE-standard: IEEE 802.3BT Type 4
- Maks. effekt Komponent (ved PD): 72 W
- Maks. effekt Kilde (ved PSE): 100 W
- Spændingsområde (ved PSE): 50,0-57,0 V
- Spændingsområde (ved PD): 42,5-57 V
- Maks. strøm: 680 mA
- Par med strøm: 4
- Maksimal kabelmodstand pr. parsæt: 12.5  $\Omega$
- Effektstyring: Tre effektklasseniveauer forhandlet med underskrift eller 0,1 W trin forhandlet af LLDP
- Reduktion af kablets maksimale omgivende driftstemperatur: 10 °C (20 °F) med mere end halvdelen af medfølgende kabler ved I<sub>max</sub>
- Understøttet kabelføring: Kategori 5

- Understøttede moduler: Funktion A, Funktion B, 4-par funktion
- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Godkendelse: CE

Adapter 9.5, single, flat for RJ connectors 650-450xx

- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Godkendelse: CE

Tangent til enkeltkoaksial forbindelse og netværksforbindelse RJ45, cream.

- Materiale tangenten: Tangenten er fremstillet af hård PC og ASA. Monteringsunderlagets materiale er gennemfarvet.
- Farve: cream (gennemfarvet, omtrent NCS S 1005 - Y10R, RAL 1013)
- Demontering: For at afmontere skal du blot trække centralpladen af mekanismen.
- Kapslingsklasse: IP41 for kombinationen af en mekanisme, tangenten og en forsænket ramme
- Vandalklasse: Kombinationen af en base, afdækning og en ramme har en vandalklasse på IK06
- Brandsikkerhed
  - tangenternes plastdele er selvslukkende (overholder en glødetrådtest på 650 °C)
  - tangenternes plastdele er halogenfrie
- Dimensioner på færdiggørelse: 45 x 45 mm (HxW)
- Dimensioner (HxBxD): 44.5 x 44.7 x 8.6 mm
- Godkendelse: CE

