

# 1 złącze RJ45 UTP Kat. 5E, PoE++ ready, model płaski, z podstawą 71 x 71 mm z mocowaniem za mocowanie śrubowe

170-79251

4 lata gwarancji

Gniazdko Niko z 1 punktem przyłączeniowym RJ45 UTP Kat. 5E. Służy do utworzenia połączenia sieciowego z 1 urządzeniem do zastosowań telefonicznych, ethernetowych, IP lub internetowych. Gniazdko jest podłączone w konfiguracji gwiazdy do centralnej szafki przyłączeniowej za pomocą kabla o takim samym typie wydajności. Ramka do montażu podtynkowego ma wymiary wewnętrzne 45 x 45 mm i wymiary zewnętrzne 71 x 71 mm i jest zaopatrzona w mocowanie śrubowe. Zestaw wykończeniowy i ramkę zewnętrzną w wybranym kolorze należy zamówić osobno.

- prosty i szybki montaż jednego lub więcej mechanizmów poprzez wskazanie (linia kredowa, laser itp.) środka ramki podtynkowej
- łączenie pionowe rozstaw osi 60 mm poprzez wsunięcie kilku podstaw w siebie, blokują się one automatycznie
- łączenie pionowe odległość od środka do środka 71 mm za pomocą wstępnie uformowanych warg na dole, poprzez zagięcie warg w dół na długości 1 mm, podstawy wspierają się nawzajem, a odległość od środka do środka jest gwarantowana.
- poziome łączenie wielu podstaw jest szybkie i perfekcyjne dzięki składanym na jaskółczy ogon po lewej i prawej stronie
- dodatkowa wytrzymałość dzięki zagiętym krawędziom na zewnątrz podstawy i kontynuacji do wnętrza podstawy

Adapter PoE jest wymagany do przesyłania zarówno danych, jak i zasilania przez złącze. Adapter PoE może być zarówno wtryskiwaczem PoE, jak i rozdzielaczem PoE.

Ten artykuł jest chroniony co najmniej jednym patentem (zgłoszenie). Więcej informacji na temat patentów można znaleźć na stronie [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).

Jakość Niko:

- metalowa podstawa pewnie trzyma się w miejscu nawet na nierównych ścianach, nie pęka i nie ulega pęknięciom naprężeniowym (drobnym pęknięciom)

## Dane techniczne

1 złącze RJ45 UTP Kat. 5E, PoE++ ready, model płaski, z podstawą 71 x 71 mm z mocowaniem za mocowanie śrubowe.

- Serwis: 4PPoE
- Standard PoE: IEEE 802.3BT (Typ 4), 4-parowe PoE
- Maksymalna moc Składnik (PD): 72 W
- Maksymalna moc Źródło (PSE): 100 W
- Zakres napięcia (PSE): 50,0-57,0 V
- Zakres napięcia (PD): 42,5-57 V
- Maksymalny prąd: 680 mA
- Pary z mocą: 4



**niko**

- Maksymalna rezystancja kabla na zestaw par: 12.5  $\Omega$
- Zarządzanie energią: Trzy poziomy mocy negocjowane przez podpis lub 0,1 W kroki wynegocjowane przez LLDP
- Obniżenie maksymalnej temperatury roboczej otoczenia kabla: 10°C (20°F) z ponad połową wiązek kabli przy I<sub>max</sub>
- Obsługiwane okablowanie: Kategoria 5
- Obsługiwane tryby: Tryb A, tryb B, tryb 4-parowy
- Stopień ochrony: Kompozycja mechanizmu, płyty centralnej i pokrywy posiada stopień ochrony IP41.
- Połączenie mechanizmu, płyty centralnej i ramy ma klasę odporności na uderzenia IK06
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 73 x 73 x 33.2 mm
- Oznaczenia: CE

Uniwersalna podstawa 45 x 45 mm, ND.

- Stopień ochrony: Kompozycja mechanizmu, płyty centralnej i pokrywy posiada stopień ochrony IP41.
- Odporność na uderzenia: The combination of a mechanism, a central plate and a faceplate has an impact-resistance of IK06
- Rama do montażu podtynkowego

Ramka do montażu podtynkowego jest wykonana z metalu o grubości 1 mm, który jest cynkowany ze wszystkich stron, nawet na przyciętych krawędziach. Na osi poziomej i pionowej ramka do montażu podtynkowego ma 4 rowki do montażu śrubowego w puszkach podtynkowych. Rowki te mają otwór na śrubę 7 mm. Do montażu na panelach ramka do montażu podtynkowego jest wyposażona w 4 otwory na śruby (oznaczone symbolem śruby) o średnicy 3 mm. Środek ramki do montażu podtynkowego jest wskazany (sznurek traserski, laser itp.) zarówno w kierunku poziomym, jak i pionowym, dzięki czemu można szybko i łatwo przeprowadzić montaż jednego lub większej liczby mechanizmów.

- Metoda mocowania

Do montażu w puszcze podtynkowej należy użyć śrub.

- Odległość od środka do środka

Podstawa ze wszystkich stron jest wyposażona w składane wczepy na jaskółczy ogon, co pozwala na szybkie i idealne połączenie (odległość od środka do środka 71 x 71 mm) zarówno w pionie, jak i w poziomie kilku podstaw. Złożone krawędzie na zewnątrz podstawy i ich przedłużenie do wewnątrz zapewniają dodatkową wytrzymałość.

- Koniec granicy: Ramka do montażu podtynkowego jest wyposażona, zarówno na górze, jak i na dole, w ciemnoszarą plastikową krawędź końcową. Ta krawędź jest wykonana z PC + ASA i jest łączona z ramką do montażu podtynkowego w procesie topienia. W narożnikach dwóch krawędzi końcowych znajdują się prostokątne otwory (7,9 x 1,5 mm), z których każdy zawiera wielopozycyjny haczyk zatrzaskowy. Dzięki haczykom zatrzaskowym 4 prostokątne otwory zapewniają, że ramkę zewnętrzną zawsze można przymocować płasko do ściany, nawet w przypadku złej jakości tynku. Działa to w dwie strony: Jeśli puszka podtynkowa wystaje z tynku, wielopozycyjne haczyki zatrzaskowe mogą kompensować margines od 1 do 1,2 mm; jeśli puszka podtynkowa wchodzi zbyt głęboko w tynk, haczyki zatrzaskowe mogą kompensować margines do 1,8 mm. W krawędziach końcowych również znajdują się 4 okrągłe otwory, które zapewniają prawidłowe ułożenie ramki zewnętrznej w stosunku do płytki centralnej.

- Temperatura otoczenia: -5 – +40 °C
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 73 x 73 mm
- Oznaczenia: CE

Adapter 9.1, pojedynczy, płaski do złączy RJ 650-450xx

- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 20.7 x 44.8 x 20.1 mm
- Odporność na uderzenia: The combination of a mechanism, a central plate and a faceplate has an impact-resistance of IK06
- Oznaczenia: CE

Złącze nieekranowe RJ45 UTP Kat. 5E, PoE++ ready, dla pasm o szerokości do 100 MHz

- Serwis: 4PPoE
- Standard PoE: IEEE 802.3BT (Typ 4), 4-parowe PoE
- Maksymalna moc Składnik (PD): 72 W
- Maksymalna moc Źródło (PSE): 100 W
- Zakres napięcia (PSE): 50,0-57,0 V
- Zakres napięcia (PD): 42,5-57 V
- Maksymalny prąd: 680 mA
- Pary z mocą: 4
- Maksymalna rezystancja kabla na zestaw par: 12.5  $\Omega$
- Zarządzanie energią: Trzy poziomy mocy negocjowane przez podpis lub 0,1 W kroki wynegocjowane przez LLDP

- Obniżenie maksymalnej temperatury roboczej otoczenia kabla: 10°C (20°F) z ponad połową wiązek kabli przy I<sub>max</sub>
- Obsługiwane okablowanie: Kategoria 5
- Obsługiwane tryby: Tryb A, tryb B, tryb 4-parowy
- Odporność na uderzenia: The combination of a mechanism, a central plate and a faceplate has an impact-resistance of IK06
- Oznaczenia: CE

