

# 2 RJ45 connections STP Cat. 6A, PoE++ ready, flat model, incl. base 71 x 71 mm with mocowanie śrubowe

170-79278

4 lata  
gwarancji

This mechanism with 2 RJ45 connection points STP Cat. 6A, PoE++ ready, flat model, is used to make a network connection with 2 devices for telephone, Ethernet, IP, PoE or internet applications. Due to its high quality, this type also offers the possibility to transmit TV distribution signals for analogue, digital and interactive TV images. The mechanism is connected in a star configuration to the central connection cabinet using a cable of the same performance type. The shielding ensures a more malfunction-resistant connection. The base has internal dimensions of 45 x 45 mm and external dimensions of 71 x 71 mm and is equipped with mocowanie śrubowe. 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. A finishing set in the colour of your choice must be ordered separately.

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

2 RJ45 connections STP Cat. 6A, PoE++ ready, flat model, incl. base 71 x 71 mm with mocowanie śrubowe.

- Serwis: 4PPoE
- Standard PoE: IEEE 802.3BT (Typ 4), 4-parowy 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 Ω
- 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 pokryw posiada stopień ochrony IP41.
- The combination of a mechanism, a central plate and a faceplate has an impact-resistance of IK06
- Wymiary (wys. x szer. x gł.): 73 x 73 x 33.2 mm
- Oznaczenia: CE

Uniwersalna podstawa 45 x 45 mm, ND.



**niko**

170-79278 - 25-04-2024

- 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

Shielded RJ45 connector STP Cat. 6A, PoE++ ready, for bandwidths up to 500MHz

- 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 Ω
- 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.
- Odporność na uderzenia: The combination of a mechanism, a central plate and a faceplate has an impact-resistance of IK06
- Oznaczenia: CE

