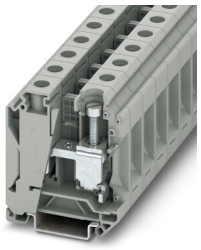
UK 35 N - Złączka przelotowa

3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złączka przelotowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 125 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 35 mm^2, przekrój: 10 mm^2 - 35 mm^2, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Duża przestrzeń przyłączeniowa umożliwia przyłączenie przewodów sztywnych i giętkich bez końcówek kablowych, większych nawet od przekrojów nominalnych
- Zwarta konstrukcja, oprócz oszczędności miejsca, gwarantuje wygodne okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Optymalne prowadzenie wkrętaka dzięki zabezpieczonym szybom śrub

Dane handlowe

Numer artykułu	3074130
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1211
Klucz produktu	BE1211
Strona katalogu	Strona 461 (C-1-2019)
GTIN	4046356347297
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	54,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	51,15 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,06 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	35 mm²

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M6
Moment dokręcania	3,2 ... 3,7 Nm
Długość usuwanej izolacji	16 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	10 mm² ... 35 mm²
przekrój przewodu AWG	8 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	10 mm² ... 35 mm²
Przekrój przewodu linki [AWG]	8 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	10 mm² ... 35 mm²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	10 mm² ... 35 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	6 mm² ... 16 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	6 mm² ... 10 mm²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	6 mm² ... 10 mm²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	6 mm² ... 10 mm²
Prąd znamionowy	125 A
Maksymalny prąd obciążenia	125 A
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	35 mm²

Wymiary

Szerokość	16 mm

Wysokość	54,5 mm
Głębokość na NS 35/7,5	62 mm
Głębokość na NS 35/15	69,5 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Badania elektryczne

Badanie napięciem udarowym

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	2,2 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie

Próby mechaniczne

Wytrzymałość mechaniczna

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	10 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowa	10 (+/- 2) obr./min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	10 mm² / 2 kg
	35 mm² / 6,8 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rysunki

Schemat



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

EAC
ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102

cULus Recognized
ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	600 V	115 A	8 - 2	-
Usegroup C				
	600 V	115 A	8 - 2	-
Usegroup F				
	1000 V	115 A	8 - 2	-

EAC
ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00534

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 8.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Akcesoria

Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

EB 2-15 - Mostek wtykowy

0203166

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0203166

Mostek wtykowy, raster: 15,25 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary



Obciążalność prądowa, maks.: 76 A

SBH 2-15 - Mostek łączeniowy

0205232

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0205232

Mostek łączeniowy, raster: 15 mm, liczba biegunów: 2, kolor: srebrny



Obciążalność prądowa, maks.: 120 A

FBI 2-15 - Mostek stały

0201333

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201333



Mostek stały, raster: 15 mm, liczba biegunów: 2, kolor: srebrny

SZS 1,0X6,5 VDE - Wkrętak

1205079

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205079



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×6,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

AP 3 CM - Pokrywa

5022876

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5022876



Profil osłony, do osłony listew złącz., zatrzaskiwany na wsporniku profilu osłon AP 3-TU, AP 3-TNS 35, opisywany wtykanymi paskami AP-ES. Na końcach i w odstępach co ok. 40 cm należy przewidzieć wspornik osłony. dostarczane odcinki: wg instrukcji klienta

AP 3-TNS 35 - Osłona

5022672

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5022672



Plombowany wspornik pokrywy, do montażu na szynie nośnej NS 35/7,5, do mocowania pokrywy AP 3, z nakrętkami radełkowanymi M5 z tworzywa sztucznego, potrzebne miejsce: 13 mm

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0801733

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801681

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1204119

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204122

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801704

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206421

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206434

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

0801762

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

UK 35 N - Złączka przelotowa

3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201714

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: biały, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204135

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201756

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206586

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201895

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206573

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15



UK 35 N - Złączka przelotowa

3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201798

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201798



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy 2,3 mm, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

ZB 16:UNPRINTED - Pasek oznaczników typu zack

0827461

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827461



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 16 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 50

ZB 16 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0827463

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827463



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 16 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ZB 16,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

0827462

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827462



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 16,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 16,25 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

UC-TM 16 - Oznacznik do zacisków

0819217

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0819217



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 15,45 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 32

UC-TM 16 CUS - Oznacznik do zacisków

0824621

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824621



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 15,45 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 32

UCT-TM 16 - Oznacznik do zacisków

0829146

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829146



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 14,8 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 18

UCT-TM 16 CUS - Oznacznik do zacisków

0829637

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829637



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 16 mm, wielkość pola opisowego: 14,8 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 18

PS-MT - Wtyczki probiercze

0311647

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311647



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: srebrny

PS-IH WH - Tulejka izolująca

0311566

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311566



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: biały

PS-IH RD - Tulejka izolująca

0311579

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311579



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PS-IH BU - Tulejka izolująca

0311582

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311582



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: niebieski

PS-IH YE - Tulejka izolująca

0311595

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311595



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: żółty

PS-IH GN - Tulejka izolująca

0311605

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311605



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: zielony

PS-IH GY - Tulejka izolująca

0311621

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311621



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: szary

PS-IH BK - Tulejka izolująca

0311634

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311634



Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: czarny

PS-IH VT - Tulejka izolująca

0311618

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311618

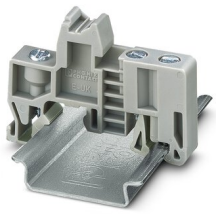


Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: fioletowy

E/UK - Trzymacz końcowy

1201442

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201442



Trzymacz końcowy, materiał: PA, kolor: szary, Montaż na szynie nośnej NS 32 lub NS 35

UK 35 N - Złączka przelotowa

3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

E/UK 1 - Trzymacz końcowy

1201413

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201413



Trzymacz końcowy, do podpierania na końcu dwu- i trzypoziomowych listew zaciskowych, szerokość: 10 mm, kolor: szary

PSB 6/5/6 - Gniazdo testowe

0205290

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0205290



Gniazdo testowe, liczba biegunów: 1, kolor: srebrny

UK 35 N - Złączka przelotowa

3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

CLIPFIX 35 - Trzymacz końcowy

3022218

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022218



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022276



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

UK 35 N - Złączka przelotowa

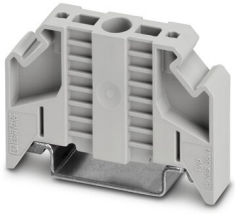
3074130

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3074130

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0800886



Trzymacz końcowy, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl