

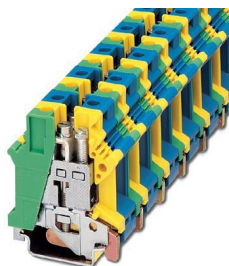
UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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.



Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych, Blok PE/N, składający się z zielono-żółtej złączki przewodu ochronnego i niebieskiej złączki szynowej z mostkiem, napięcie znamionowe: 690 V, prąd znamionowy: 101 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, przekrój: 2,5 mm² - 25 mm², rodzaj mocowania: Nóżka PE ze śrubą mocującą, M4, rodzaj montażu: NS 35/15, NS 32, kolor: zielono-żółto-niebieski

Dane handlowe

Numer artykułu	3006179
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1221
Klucz produktu	BE1221
Strona katalogu	Strona 229 (CL-2005)
GTIN	4017918091392
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	69,31 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	65,665 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0 W

Dane przyłączeniowe

Funkcja PEN	tak
Nóżka na przewód ochronny	Tak
Liczba przyłączy na poziom	2

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M4
Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Moment dokręcania	1,5 ... 1,8 Nm
Długość usuwanej izolacji	11 mm
sonda wzorcowa	B7
Przyłącze według normy	IEC / EN
Przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ² ... 25 mm ²
przekrój przewodu AWG	12 ... 4 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	4 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	12 ... 6 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	1,5 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	1,5 mm ² ... 16 mm ²
Prąd znamionowy	101 A
Maksymalny prąd obciążenia	101 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 25 mm ²)
Napięcie znamionowe	690 V

Wymiary

Szerokość	24,4 mm
Wysokość	42,5 mm
wysokość NS 35/15	61,5 mm
wysokość NS 35/7,5	54 mm

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Wysokość	2,126 "
wysokość NS 32	59 mm
Długość	42,5 mm

Dane materiału

Kolor	zielono-żółto-niebieski
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

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne

Mocowanie złączki	1,5 Nm ... 1,8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M4)
-------------------	--

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwałe, 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 / EN
------------------------	----------

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Mocowanie złączki	1,5 Nm ... 1,8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M4)

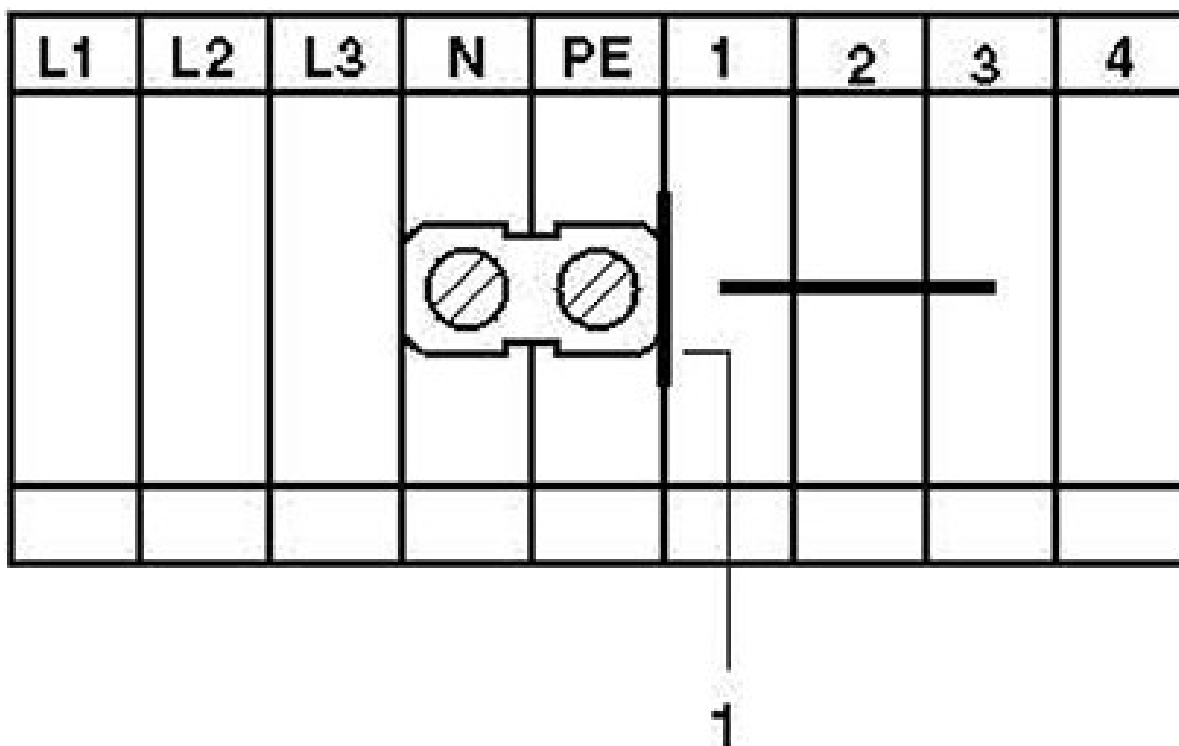
UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych

3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Rysunki

Schemat

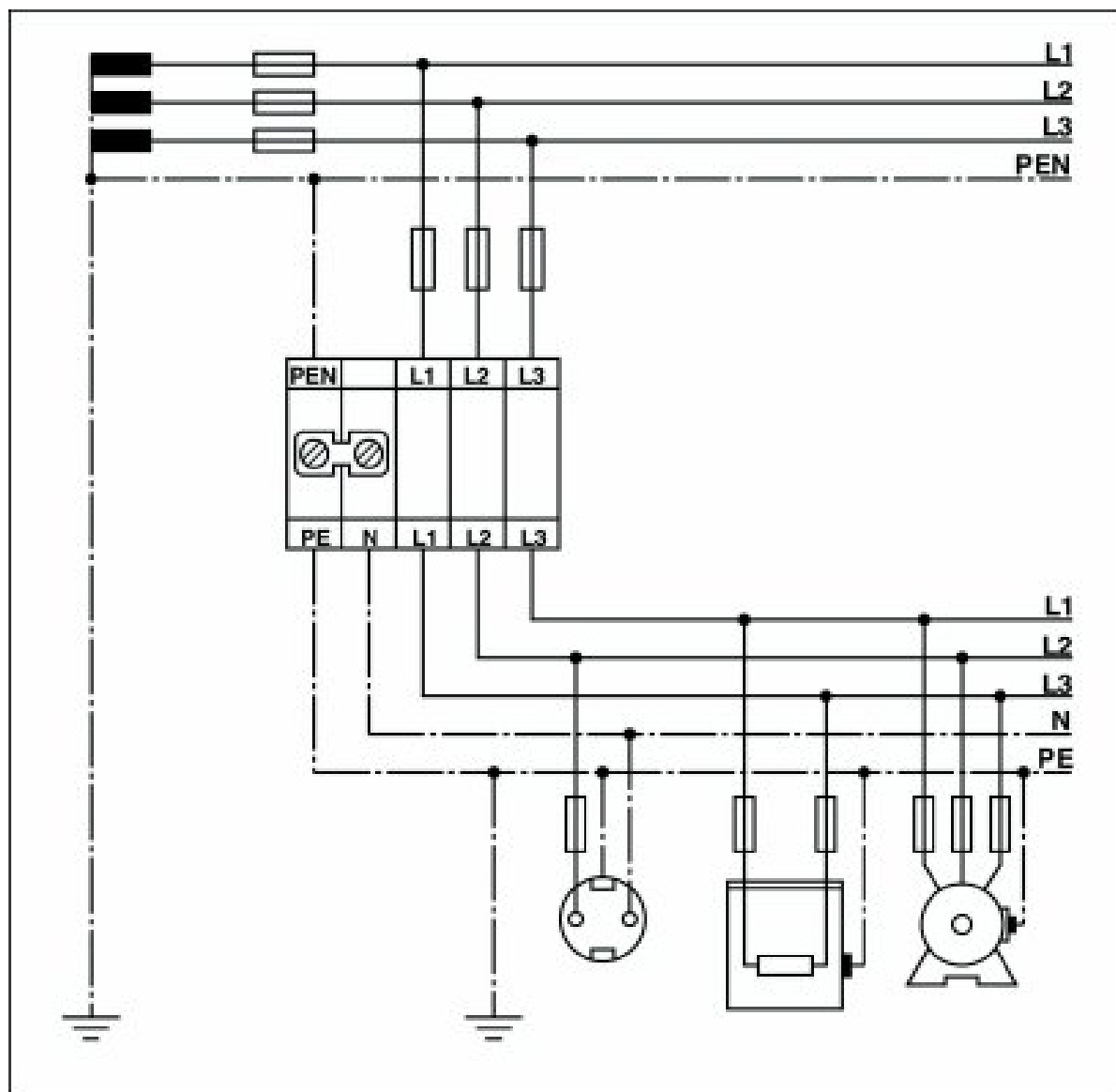


UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych

3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

rysunek złączy



UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>



EAC

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

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

ETIM

ETIM 8.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-Nonylphenol, branched and linear
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

Akcesoria

TS-K - Przegroda

1302215

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1302215>



Przegroda, długość: 22 mm, szerokość: 0,5 mm, wysokość: 22 mm, kolor: szary

SBS10:UNBEDRUCKT - Karta oznaczników

1007248

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1007248>



Karta oznaczników, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: Oznacovací kolík, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10 mm, wielkość pola opisowego: 6 x 10,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 250

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

SZS 1,0X4,0 VDE - Wkrętak

1205066

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205066>



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 1,0×4,0×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201002>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil G, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201015>



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

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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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 białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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 białą, 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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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)

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



UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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 białą, 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 białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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)

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

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

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



ZB 12:UNPRINTED - Pasek oznaczników typu zack

0812120

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0812120>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

ZB 12 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824942

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824942>



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: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

ZB 12,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

0812146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0812146>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

UC-TM 12 - Oznacznik do zacisków

0819194

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0819194>



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: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,45 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

UC-TM 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0824613

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824613>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,45 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

UCT-TM 12 - Oznacznik do zacisków

0829144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829144>



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: 12 mm, wielkość pola opisowego: 10,8 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 30

UCT-TM 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0829630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829630>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 10,8 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 30

UK 16 N-PE/N - Złącze instalacyjne do przewodów ochronnych



3006179

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3006179>

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

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

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