

PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

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: 76 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 16 mm², przekrój: 0,5 mm² - 25 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: czarny

Korzyści

- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

Dane handlowe

Numer artykułu	3212145
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2211
Klucz produktu	BE2211
GTIN	4055626080864
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	31,06 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	31,06 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
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	2,43 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	16 mm ²
Długość odizolowania	18 mm ... 20 mm
sonda wzorcowa	A7
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 25 mm ²
przekrój przewodu AWG	20 ... 4 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,5 mm ² ... 25 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	20 ... 4 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	1,5 mm ² ... 4 mm ²
Prąd znamionowy	76 A
Maksymalny prąd obciążenia	85 A (przy przekroju przewodu 25 mm ² , drut)
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	16 mm ²

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ² ... 25 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	2,5 mm ² ... 16 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	2,5 mm ² ... 16 mm ²

PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3212060 D-PT 16 N 1206612 SZF 3-1,0X5,5 3022276 CLIPFIX 35-5 3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-12 / 3005950
Dane mostków	60,5 A / 16 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (65,5 A / 16 mm ²)
Napięcie znamionowe	550 V
dla mostkowania mostkiem	550 V
Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	65,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	78 A
Opór przejścia	0,31 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	16 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	6
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,5 mm ² ... 25 mm ²
przyłączane przewody AWG	20 ... 4
Zdolność przyłączeniowa giętkie	0,5 mm ² ... 16 mm ²
przyłączane przewody AWG	20 ... 6

Wymiary

Szerokość	12,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	75,4 mm
wysokość NS 35/15	60,1 mm
wysokość NS 35/7,5	52,6 mm
Długość	75,4 mm

Dane materiału

Kolor	czarny
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	tak
-------------------	-----

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 (krótkotrwanie, 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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



Rysunki

Schemat



PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	600 V	70 A	20 - 4	-
Usegroup C				
	600 V	70 A	20 - 4	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-62846				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	1000 V	76 A	-	0,5 - 16

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

 LR ID dopuszczenia: LR2371832TA				
---	--	--	--	--

 BV ID dopuszczenia: 37796/B1 BV				
---	--	--	--	--

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00644				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40040917				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	1000 V	76 A	-	0,5 - 16

PT 16 N BK - Złączka przelotowa



3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



PRS

ID dopuszczenia: TE/2107/880590/21



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425



cUL Recognized

ID dopuszczenia: E192998

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	550 V	85 A	20 - 4	-



EAC Ex

ID dopuszczenia: RU C-DE.AB72.B.02351



IEC Ex

ID dopuszczenia: IECEx SEV13.0005U



UL Recognized

ID dopuszczenia: E192998

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	550 V	85 A	20 - 4	-



ATEX

ID dopuszczenia: SEV13ATEX0159U



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000631



UKCA-EX

ID dopuszczenia: CML 22UKEX1224U

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



Environmental Product Compliance

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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



Akcesoria

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

FBS 2-12 - Mostek wtykowy

3005950

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3005950>



Mostek wtykowy, raster: 12 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 76 A

RB ST 16-1,5/S - Mostek redukcyjny

3213254

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213254>



Mostek redukcyjny, raster: 10 mm, liczba biegunów: 2, długość: 37 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



RB ST 16-(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3030886

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030886>



Mostek redukcyjny, raster: 11 mm, liczba biegunów: 2, długość: 37 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 35 A

RB 35-16 - Mostek redukcyjny

3032169

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032169>



Mostek redukcyjny, raster: 14 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 90 A

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



RB 16-6 - Mostek redukcyjny

3047072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047072>



Mostek redukcyjny, raster: 12,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 37 A

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



D-PT 16 N - Pokrywa zamykająca

3212060

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212060>



Pokrywa zamykająca, długość: 75,4 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 45,6 mm, kolor: szary

SZF 3-1,0X5,5 - Wkrętak

1206612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206612>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 1,0×5,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



PT-IL - Materiały montażowe

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3208090>

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



WS PT 16 - Etykieta ostrzegawcza

1029033

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1029033>



Etykieta ostrzegawcza, żółty/czarny, opisany: Błyskawica, rodzaj montażu: wtykanie, do styków o szerokości: 12,2 mm

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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 białe, Profil standardowy, kolor: biały, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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



PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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)

ZBF 12:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0809735

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809735>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



ZBF 12 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825018>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

UC-TMF 12 - Oznacznik do zacisków

0819233

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0819233>



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 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



UC-TMF 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0824670

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824670>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,45 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 40

UCT-TMF 12 - Oznacznik do zacisków

0829214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829214>



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: 11,2 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 30

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



UCT-TMF 12 CUS - Oznacznik do zacisków

0829686

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829686>

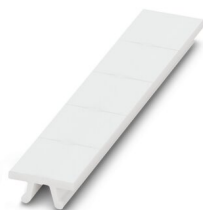


Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12 mm, wielkość pola opisowego: 11,2 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 30

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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



ZB 12 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824942

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

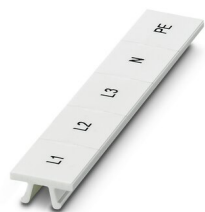


Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatraskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

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 zatraskowe, do styków o szerokości: 12,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 12,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201744>



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu,
liczba biegunów: 1, kolor: szary

MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201663>

Tulejka izolująca, kolor: biały



PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201676>

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

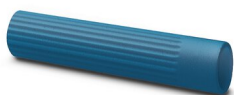


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201689>

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201692>

Tulejka izolująca, kolor: żółty



MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201702>

Tulejka izolująca, kolor: zielony



PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201728>

Tulejka izolująca, kolor: szary



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201731>

Tulejka izolująca, kolor: czarny



PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050453>

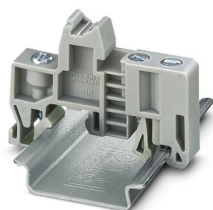


Intuicyjne oprogramowanie do projektowania i drukowania służy do projektowania listew ze złączkami oraz profesjonalnego opisywania oznaczników do złązek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



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

TMT (EX9,5)R - Oznacznik do zacisków

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828295>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 9,5 x 50000 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 1

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



US-TM 100 - Oznacznik do zacisków

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829255>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 104 x 9,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 13

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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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

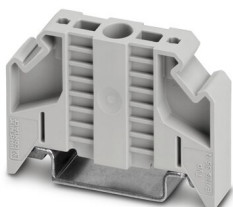


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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



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

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10S - Praska zaciskowa

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213154>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX CENTRUS 6H - Praska zaciskowa

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213146>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość 0,14 mm² ... 6 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10H - Praska zaciskowa

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213156>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju 0,14 mm² ... 10 mm², również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm², automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX 10S - Praska zaciskowa

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212045>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 10 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

CRIMPFOX 6H - Praska zaciskowa

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212046>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 6 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX 2,5-M - Praska zaciskowa

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212719>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6-M - Praska zaciskowa

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212720>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6T - Praska zaciskowa

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212037>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX 6T-F - Praska zaciskowa

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212038>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6S-F - Praska zaciskowa

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212043>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,5 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk czworokątny

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX 10 - Praska zaciskowa

1212721

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212721>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 4 mm² ... 10 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 25R - Praska zaciskowa

1212039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212039>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 10 mm² ... 25 mm², wpust z boku, zacisk WM

PT 16 N BK - Złączka przelotowa

3212145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212145>



CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212072>



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

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