

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

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 2-poziomowe, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 28 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. i 2-poziomowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,2 mm² - 6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: biały

Korzyści

- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- 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	3211794
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2214
Klucz produktu	BE2214
GTIN	4055626462103
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	16,45 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	16,45 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączki wielopoziomowe
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	2
Potencjały	2

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²

1. i 2-poziomowe

Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Prąd znamionowy	28 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	32 A (przy przekroju przewodu 6 mm ² , drut)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	4 mm ²

1. i 2-poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



sztucznego)	
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3030462 D-STTB 4
	3030747 ATP-STTB 4
	1204517 SZF 1-0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-6 / 3030336
	Mostek wtykowy / FBS 3-6 / 3030242
	Mostek wtykowy / FBS 4-6 / 3030255
	Mostek wtykowy / FBS 5-6 / 3030349
	Mostek wtykowy / FBS 10-6 / 3030271
	Mostek wtykowy / FBS 20-6 / 3030365
Dane mostków	23 A / 4 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (23 A / 4 mm ²)
Napięcie znamionowe	440 V
dla mostkowania mostkiem	440 V
- w przyprzeskakującym mostkowaniu	352 V
- w przypadku mostkowania przeskakującego z użyciem złącza PE	352 V
- w przypadku skróconego mostkowania	220 V
- w przyprzyciętym na długość mostku z pokrywą	352 V
- w przyprzyciętym na długość mostku z przegrodą rozdzielającą sekcje	440 V
Znamionowe napięcie izolacji	400 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	23 A (4 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	27 A (6 mm ²)

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	4 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	12
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,2 mm ² ... 6 mm ²
przyłączane przewody AWG	24 ... 10
Zdolność przyłączeniowa giętkie	0,2 mm ² ... 4 mm ²
przyłączane przewody AWG	24 ... 12
Wyjście	(trwale)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

Poziom Ex 1. poziom

Opór przejścia	0,67 mΩ
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex 2. poziom

Opór przejścia	0,49 mΩ
----------------	---------

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	83,5 mm
wysokość NS 35/15	55 mm
wysokość NS 35/7,5	47,5 mm
Wysokość	1,87 "
Długość	83,5 mm

Dane materiału

Kolor	biały
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °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
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

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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

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



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	300 V	30 A	24 - 10	-
Usegrou C				
	300 V	30 A	24 - 10	-
Usegrou D				
	600 V	5 A	24 - 10	-

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

cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425	
---	--

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

ClassNK ID dopuszczenia: 22ME0007	
--------------------------------------	--

RS ID dopuszczenia: 22.44.01.00083.250	
---	--

BV ID dopuszczenia: 39980/B0 BV	
------------------------------------	--

PRS ID dopuszczenia: TE/2107/880590/21	
---	--

cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425	
---	--

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



EAC Ex

ID dopuszczenia: RU C-DE.HA91.B.00066



IEC Ex

ID dopuszczenia: IECExPTB10.0046U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki	440 V	23 A	-	0,2 - 4
Tylko druty	440 V	27 A	-	0,2 - 6



ATEX

ID dopuszczenia: PTB09ATEX1112U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki	440 V	23 A	-	0,2 - 4
Tylko druty	440 V	27 A	-	0,2 - 6



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000631



UKCA-EX

ID dopuszczenia: CSAE 22UKEX1100U

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe



3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250102

ETIM

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

UNSPSC

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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



Environmental Product Compliance

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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



Akcesoria



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

FBS 20-6 - Mostek wtykany

3030365

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030365>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone



Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 10-6 - Mostek wtykany

3030271

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030271>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone



Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 6-6 - Mostek wtykany

1008238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1008238>



Mostek wtykany, jedna strona bez pełnej izolacji, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 6, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 5-6 - Mostek wtykany

3030349

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030349>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 4-6 - Mostek wtykany

3030255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030255>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 3-6 - Mostek wtykany

3030242

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030242>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 2-6 - Mostek wtykany

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030336>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 50-6 - Mostek wtykany

3032224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032224>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBSR 2-6 - Mostek wtykany

3033715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033715>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

FBSR 3-6 - Mostek wtykany

3001594

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001594>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBSR 4-6 - Mostek wtykany

3001595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001595>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

FBSR 5-6 - Mostek wtykany

3001596

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001596>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBSR 10-6 - Mostek wtykany

3033716

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033716>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

FBS-PV - Mostek

3032185

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032185>



Mostek pionowy, do połączenia górnego i dolnego poziomu

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBSRH 2-6 - Wtyk zwierający

3033812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033812>



Wtyk zwierający, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 20 A

FBS 2-6 BU - Mostek wtykany

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036932>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 3-6 BU - Mostek wtykany

3036945

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036945>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 4-6 BU - Mostek wtykany

3036958

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036958>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 5-6 BU - Mostek wtykany

3036961

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036961>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 10-6 BU - Mostek wtykany

3032198

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032198>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

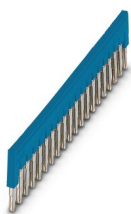
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



FBS 20-6 BU - Mostek wtykany

3032208

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032208>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

FBS 50-6 BU - Mostek wtykany

3032211

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032211>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 26 A

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



D-STTB 4 - Pokrywa zamykająca

3030462

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030462>

Pokrywa zamykająca, długość: 83,5 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 39,7 mm, kolor: szary



ATP-STTB 4 - Płytki dzielące

3030747

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030747>

Płytki dzielące, długość: 88,7 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 53 mm, kolor: szary



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



STP 5-2 - Uchwyty tabliczek

0800967

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0800967>



Uchwyty tabliczek, zatrzaskiwany w dwupoziomowej złączce z klatkowym zaciskiem sprężynowym STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4, opisywany za pomocą UC-TM 5, UC-TMF 5, UCT-TM 5, UCT-TMF 5, ZB 5 lub ZBF 5, szary, nieopisane, rodzaj montażu: wtykanie, wielkość pola opisowego: 5 x 10,5 mm

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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PT-IL - Materiały montażowe

3208090

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

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1207608>

Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm² - 4,0 mm²



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



WS PT 4 - Etykieta ostrzegawcza

1029563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1029563>



Etykieta ostrzegawcza, 5 części, żółty/czarny, opisany: Błyskawica, rodzaj montażu: wtykanie, do styków o szerokości: 6,2 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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

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

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



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)

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



ZBF 6:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808710>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825027>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



UC-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0818140

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818140>



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: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

UC-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0824646

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824646>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 80

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



UCT-TMF 6 - Oznacznik do zacisków

0828746

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828746>



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: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

UCT-TMF 6 CUS - Oznacznik do zacisków

0829665

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829665>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 60

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808749

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808749>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808765>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810834

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810834>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810876

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810876>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 6,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

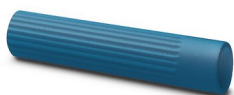


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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



PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



ISH 4/0,5 - Tulejka izolująca

3002885

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002885>



Tulejka izolująca, kolor: szary

ISH 4/1,0 - Tulejka izolująca

3002898

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002898>



Tulejka izolująca, kolor: czarny

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PAI-4-FIX-5/6 BU - Adapter do testów

3035975

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035975>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 OG - Adapter do testów

3035974

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035974>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PAI-4-FIX-5/6 YE - Adapter do testów

3035977

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035977>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 RD - Adapter do testów

3035976

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035976>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PAI-4-FIX-5/6 GN - Adapter do testów

3035978

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035978>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 BK - Adapter do testów

3035980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035980>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PAI-4-FIX-5/6 GY - Adapter do testów

3035982

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035982>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 VT - Adapter do testów

3035979

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035979>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PAI-4-FIX-5/6 BN - Adapter do testów

3035981

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035981>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PAI-4-FIX-5/6 WH - Adapter do testów

3035983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3035983>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm i 6,2 mm

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



PS-6 - Wtyczki probiercze

3030996

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030996>



Wtyczki probiercze, Modułowe wtyki pomiarowe, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PS-6/2,3MM RD - Wtyczki probiercze

3038736

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038736>



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



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

TMT 6 R - Oznacznik do zacisków

0816498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816498>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 6,15 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 16000

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



TMT 6 R CUS - Oznacznik do zacisków

0824488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824488>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: wierszami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 6,15 mm

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

PTTB 4 WH - Złącze 2-poziomowe

3211794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3211794>



CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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

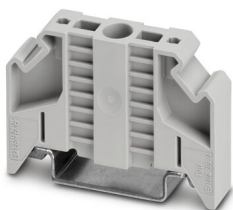


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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



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

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