

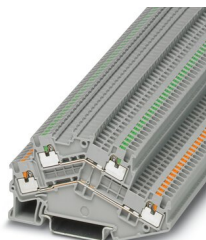
PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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: 16 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. i 2-poziomowe, Przekrój znamionowy: 1,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 1,5 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: zielony/pomarańczowy

Korzyści

- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- 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

Dane handlowe

Numer artykułu	3214666
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2214
Klucz produktu	BE2214
GTIN	4046356694247
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	8,042 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,86 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączki wielopoziomowe
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	2
Potencjały	2

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
------------------------	-----

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,56 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1. i 2-poziomowe

Długość usuwanej izolacji	8 mm
sonda wzorcowa	A1 / B1
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 1 mm ² zaleca się stosowanie tulejki AI-S 1-8 TQ nr art. 1200293
Prąd znamionowy	16 A
Maksymalny prąd obciążenia	16 A
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1. i 2-poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 1 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
------------	-------------------------

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3214699 D-PTTBS 1,5/S
	3030747 ATP-STTB 4
	1204504 SZF 0-0,4X2,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-3,5 / 3213014
	Mostek wtykowy / FBS 3-3,5 / 3213027
	Mostek wtykowy / FBS 4-3,5 / 3213030
	Mostek wtykowy / FBS 5-3,5 / 3213043
	Mostek wtykowy / FBS 10-3,5 / 3213056
	Mostek wtykowy / FBS 20-3,5 / 3213069
Dane mostków	13 A / 1,5 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (14,7 A/1,5 mm ²)
Napięcie znamionowe	352 V
dla mostkowania mostkiem	352 V
- w przyprzekakującym mostkowaniu	220 V
- w przypadku mostkowania przeskakującego z użyciem złącza PE	220 V
Znamionowe napięcie izolacji	320 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	13,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	13,5 A

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	16
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 16
Zdolność przyłączeniowa giętke	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 16
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex 1. poziom

Opór przejścia	1,7 mΩ
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex 2. poziom

Opór przejścia	1,4 mΩ
----------------	--------

Wymiary

Szerokość	3,5 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	78,8 mm

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

wysokość NS 35/15	55,7 mm
wysokość NS 35/7,5	48,2 mm
Długość	78,8 mm

Dane materiału

Kolor	zielony/pomarańczowy
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

Napięcie probiercze wartość zadania	7,3 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 1,5 mm²	0,18 kA
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	1,89 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Próby mechaniczne

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Wytrzymałość mechaniczna

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
-------	--

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	1 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowna	10 U/min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	0,14 mm ² / 0,2 kg
	1,5 mm ² / 0,4 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Starzenie

Cykle temp.	192
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Poziom ASD	6,12 (m/s ²) ² /Hz
Przyspieszenie	3,12g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj uderzenia	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania uderzenia	18 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
-------------------------------	--

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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



PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



EAC

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



LR

ID dopuszczenia: LR2371832TA



EAC

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



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx SEV13.0005U



ATEX

ID dopuszczenia: SEV13ATEX0159U



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000631



UKCA-EX

ID dopuszczenia: CML 22UKEX1224U

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250102

ETIM

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

UNSPSC

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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Environmental Product Compliance

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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

Akcesoria

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

FBS 2-3,5 - Mostek wtykany

3213014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213014>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 - Mostek wtykany

3213027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213027>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 4-3,5 - Mostek wtykany

3213030

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213030>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 - Mostek wtykany

3213043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213043>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 10-3,5 - Mostek wtykany

3213056

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213056>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 - Mostek wtykany

3213069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213069>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 2-3,5 BU - Mostek wtykany

3213086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213086>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 BU - Mostek wtykany

3213099

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213099>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 4-3,5 BU - Mostek wtykany

3213109

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213109>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 BU - Mostek wtykany

3213112

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213112>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 10-3,5 BU - Mostek wtykany

3213125

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213125>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 BU - Mostek wtykany

3213138

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213138>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 2-3,5 GY - Mostek wtykany

3213153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213153>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 GY - Mostek wtykany

3213167

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213167>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 4-3,5 GY - Mostek wtykany

3213180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213180>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 GY - Mostek wtykany

3213183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213183>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

FBS 10-3,5 GY - Mostek wtykany

3213196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213196>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 GY - Mostek wtykany

3213206

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213206>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: szary



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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



D-PTTBS 1,5/S - Pokrywa zamykająca

3214699

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214699>

Pokrywa zamykająca, długość: 78,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 41 mm, kolor: szary



PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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-IL - Materiały montażowe

3208090

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

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



ST-BW 0 - Narzędzie uruchamiające

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200135>



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 1,5 mm² – PT 1,5/S i FT 1,5/S

AI-S 1 - 8 TQ - Tulejka

1200293

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200293>



Tulejka, S-Slimline, długość osłony: 8 mm, długość: 14,5 mm, kolor: turkusowy

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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)

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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



PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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 3,5:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0829414

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829414>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

ZB 3,5 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0829415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829415>

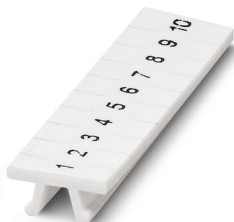


Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0801404

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801404>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery, 1 ... 10, 11 ... 20 etc. do 91 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



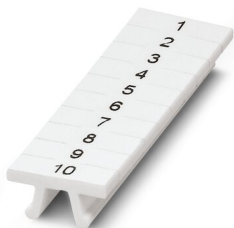
3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

ZB 3,5,QR:FORT.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0801405

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801405>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

UCT-TM 3,5 - Oznacznik do zacisków

0829484

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829484>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,95 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 102

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



UCT-TM 3,5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829581>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,95 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 102

GBS 3,5-25X3,5 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0830290

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830290>



Tabliczka oznaczeniowa grupy, zatrzaskiwana na środku złączki dla złączy Push-in...1,5/S,
Pole opisowe 25x3,5 mm, raster 3,5 mm, opisane EML (24x3)R

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



GBS 3,5-25X12 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0830292

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830292>

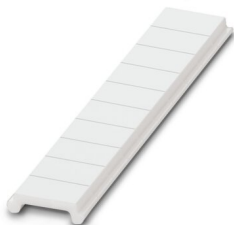


Tabliczka oznaczeniowa grupy, zatrzaskiwana na środku złączki dla złączy
Push-in...1,5/S,
Pole opisowe 25x12 mm, raster 3,5 mm, opisane EML (25,4x12,7)R

ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0829392

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829392>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany
przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie
zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego:
3,5 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

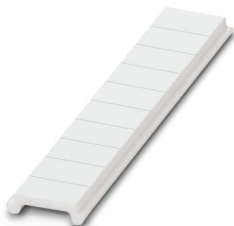
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



ZBF 3,5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0829394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829394>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0801406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801406>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 3,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

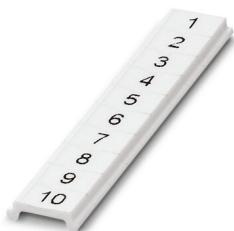
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0801407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801407>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 3,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

UCT-TMF 3,5 - Oznacznik do zacisków

0829486

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829486>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,7 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 108

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



UCT-TMF 3,5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829644

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829644>

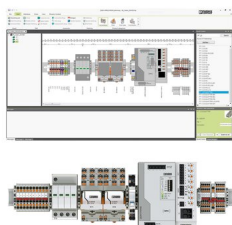


Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,7 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 108

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 złączek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

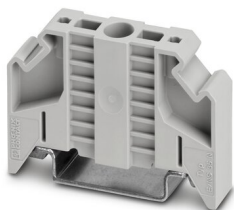


E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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

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



PS-3,5 - Wtyczki probiercze

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031010>

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



PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



DP PS-3,5 - Płytki dystansowa

3031011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031011>



Płytki dystansowa, długość: 15,9 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 33,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PS-3,5/E - Wtyczki probiercze

3031012

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031012>



Wtyczki probiercze, Pojedynczy wtyk pomiarowy, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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 $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 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 $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe



3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>

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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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

PTTBS 1,5/S/U-OG/O-GN - Złącze 2-poziomowe

3214666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214666>



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