

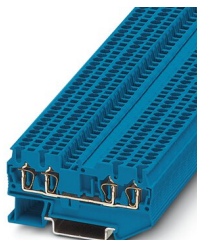
ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

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: 500 V, prąd znamionowy: 17,5 A, ilość przyłączy: 4, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 1,5 mm², przekrój: 0,08 mm² - 1,5 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: niebieski

Korzyści

- Połączenie poprzeczne do dowolnej ilości złączy przelotowym systemem mostków wtykowych FBS ...
- Kompaktowe rozdzielniki potencjałów, dzięki podwójnemu przyłączu można podłączyć cztery przewody do jednego potencjału
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

Dane handlowe

Numer artykułu	3031199
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2113
Klucz produktu	BE2113
Strona katalogu	Strona 207 (C-1-2019)
GTIN	4017918186685
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	7,954 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,227 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze wieloprzewodowe
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

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

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	4
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1. poziomowe

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A1
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	28 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	28 ... 16 (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 ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ²
Prąd znamionowy	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm ² suma prądów wszystkich podłączonych przewodów nie może być większa od maksymalnego prądu obciążenia.)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

Dane Ex

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3030514 D-ST 2,5-QUATTRO
	3030815 ATP-ST QUATTRO
	3036602 DS-ST 2,5
	1204504 SZF 0-0,4X2,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-4 / 3030116
	Mostek wtykowy / FBS 3-4 / 3030129
	Mostek wtykowy / FBS 4-4 / 3030132
	Mostek wtykowy / FBS 5-4 / 3030145
	Mostek wtykowy / FBS 10-4 / 3030158
	Mostek wtykowy / FBS 20-4 / 3030352
Dane mostków	16,5 A / 1,5 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (19,7 A / 1,5 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 przyprzyciętym na długość mostku z pokrywą	220 V
- w przyprzyciętym na długość mostku z przegrodą rozdzielającą sekcje	275 V
Znamionowe napięcie izolacji	400 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	17,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A
Opór przejścia	1,54 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	16
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	28 ... 16
Zdolność przyłączeniowa giętkie	0,08 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	28 ... 16

Wymiary

Szerokość	4,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	72 mm

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

wysokość NS 35/15	44 mm
wysokość NS 35/7,5	36,5 mm
Wysokość	1,437 "
Długość	72 mm

Dane materiału

Kolor	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °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)	27,5 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Parametry mechaniczne

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
----------------	-----------

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



	NS 35/15
--	----------

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



Rysunki

Schemat



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-63027_A1				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	500 V	17,5 A	-	0,2 - 1,5

 KR ID dopuszczenia: HMB17372-EL002				
--	--	--	--	--

 NK ID dopuszczenia: 09 ME 140				
---	--	--	--	--

 RS ID dopuszczenia: 22.44.01.00083.250				
--	--	--	--	--

 BV ID dopuszczenia: 13403/D0 BV				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40009031				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	500 V	17,5 A	-	0,2 - 1,5

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Usegroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	26 - 14	-



IRAM

ID dopuszczenia: DC-E-P95-004.14 (C4)



ATEX

ID dopuszczenia: KEMA01ATEX2129U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Świadectwo badania typu	440 V	17,5 A	-	0,08 - 1,5



EAC Ex

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



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx KEM 06.0043U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	440 V	17,5 A	-	0,08 - 1,5



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000621



UKCA-EX

ID dopuszczenia: DEKRA 21UKEX0302U

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Environmental Product Compliance

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

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

Akcesoria

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

FBS 2-4 - Mostek wtykany

3030116

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030116>



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

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-4 - Mostek wtykany

3030129

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030129>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 4-4 - Mostek wtykany

3030132

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030132>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-4 - Mostek wtykany

3030145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030145>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 10-4 - Mostek wtykany

3030158

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030158>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-4 - Mostek wtykany

3030352

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030352>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 2-4 BU - Mostek wtykany

3030117

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030117>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-4 BU - Mostek wtykany

3030130

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030130>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 4-4 BU - Mostek wtykany

3030133

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030133>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-4 BU - Mostek wtykany

3030146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030146>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 10-4 BU - Mostek wtykany

3036851

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036851>



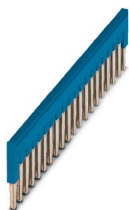
Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-4 BU - Mostek wtykany

3030353

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030353>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 2-4 GY - Mostek wtykowy

3030118

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030118>



Mostek wtykowy, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-4 GY - Mostek wtykowy

3030131

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030131>



Mostek wtykowy, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



FBS 4-4 GY - Mostek wtykany

3030134

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030134>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 4, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-4 GY - Mostek wtykany

3030147

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030147>



Mostek wtykany, raster: 4,2 mm, liczba biegunów: 5, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



RB ST (2,5/4)-1,5 - Mostek redukcyjny

3038943

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038943>



Mostek redukcyjny, raster: 7,1 mm, liczba biegunów: 2, długość: 23 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

D-ST 2,5-QUATTRO - Pokrywa zamykająca

3030514

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030514>



Pokrywa zamykająca, długość: 72,2 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 29,1 mm, kolor: szary

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



RPS - Wtyczki redukujące

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201647>



Wtyczki redukujące, liczba biegunów: 1, kolor: szary

ATP-ST QUATTRO - Płytki dzielące

3030815

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030815>

Płytki dzielące, długość: 90,9 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 45 mm, kolor: szary



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



SZF 0-0,4X2,5 - Wkrętak

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204504>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,4 x 2,5 x 75 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

DS-ST 2,5 - Segment pokrywy

3036602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036602>



Segmenty pokryw, duży segment: 32,25 X 13,83 X 0,9, mały segment: 22,65 X 11,65 X 0,9, kolor: szary

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

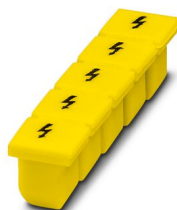
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



WST 1,5 - Pokrywa ze znakiem ostrzegawczym

3030958

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030958>



Pokrywa ze znakiem ostrzegawczym, pasek, żółty, opisany, rodzaj montażu: wtykanie, do styków o szerokości: 4,25 mm, wielkość pola opisowego: 4,25 x 3,55 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

D-ST 2,5-QUATTRO-0,8 OG - Pokrywa zamykająca

3030513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030513>



Pokrywa zamykająca, długość: 72 mm, szerokość: 0,8 mm, wysokość: 29 mm, kolor: pomarańczowy

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ST-IL - Materiały montażowe

3039900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3039900>

Naklejka informacyjna do zacisku ST



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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)

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ZB 4 :UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0805001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0805001>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 4 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824951>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



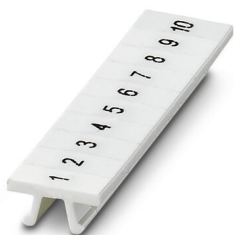
3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

ZB 4,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0805739

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0805739>

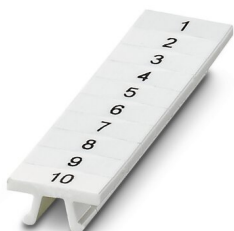


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 4,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0805807

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0805807>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa



3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

UC-TM 4 - Oznacznik do zacisków

0818111

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818111>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

UC-TM 4 CUS - Oznacznik do zacisków

0824573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824573>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



UCT-TM 4 - Oznacznik do zacisków

0828732

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828732>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 84

UCT-TM 4 CUS - Oznacznik do zacisków

0829588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829588>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 84

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



STP 4-2-ZB - Uchwyty tabliczek

3038613

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038613>



Uchwyty tabliczek, zatrzaskiwane w złączkach z klatkowym zaciskiem sprężynowym ST 1,5..., opisywane za pomocą UC-TM 4, UC-TMF 4, UCT-TM 4, UCT-TMF 4, ZB 4 lub ZBF 4, szary, nieopisane, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 4 x 10,5 mm

ZBF 4:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808587

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808587>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ZBF 4 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825023

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825023>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 4,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808626

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808626>



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: 4 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

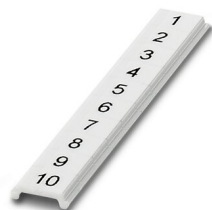
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ZBF 4,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808820

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808820>



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: 4 mm, wielkość pola opisowego: 4,2 x 5,2 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 4,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810818

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810818>



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: 4 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 4,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ZBF 4,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810850

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810850>

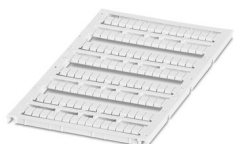


Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 4,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

UC-TMF 4 - Oznacznik do zacisków

0818166

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818166>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

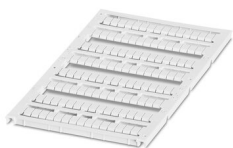
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



UC-TMF 4 CUS - Oznacznik do zacisków

0824630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824630>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 120

UCT-TMF 4 - Oznacznik do zacisków

0828742

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828742>



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: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 90

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



UCT-TMF 4 CUS - Oznacznik do zacisków

0829651

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829651>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 4,2 mm, wielkość pola opisowego: 3,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 90

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

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

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

Tulejka izolująca, kolor: biały



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

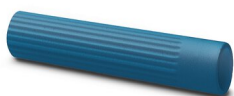


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

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

Tulejka izolująca, kolor: żółty



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

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

Tulejka izolująca, kolor: zielony



MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

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

Tulejka izolująca, kolor: szary



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



ISH 1,5/0,2 - Tulejka izolująca

3206131

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3206131>

Tulejka izolująca, kolor: biały



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



ISH 1,5/0,5 - Tulejka izolująca

3031034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031034>



Tulejka izolująca, kolor: szary

PAI-4 - Adapter do testów

3030925

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030925>



Adapter do testów, W stanie wetkniętym zabezpieczony przed niezamierzonym bezpośrednim dotykiem palca zgodnie z normą DIN EN 50274, do wtyków pomiarowych 4 mm i złączek szynowych o podziale 4,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



PS-4 - Wtyczki probiercze

3030970

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030970>



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

DP PS-4 - Płytki dystansowa

3036712

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036712>



Płytki dystansowa, długość: 22,4 mm, szerokość: 4,2 mm, wysokość: 29 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



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

ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>

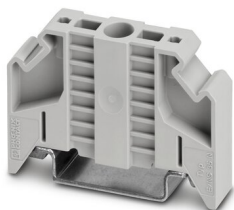


E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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

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



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



ST 1,5-QUATTRO BU - Złączka przelotowa

3031199

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031199>



E/UK 1 - Trzymacz końcowy

1201413

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



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

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl