

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa



3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>

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: 24 A, ilość przyłączy: 3, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Przelotowy, podwójny otwór funkcyjny zapewnia możliwość szybkiego rozdzielenia potencjałów i podłączenia akcesoriów kontrolnych
- Wszelkie zadania rozdzielaczy potencjałów należy realizować komfortowo
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

Dane handlowe

Numer artykułu	3044513
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1112
Klucz produktu	BE1112
Strona katalogu	Strona 149 (C-1-2019)
GTIN	4046356055406
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	11,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	10,8 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze wieloprzewodowe
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa
Ilość przyłączy	3
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	0,77 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	3
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	12

1. poziome

Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 ... 0,6 Nm
Długość usuwanej izolacji	9 mm
sonda wzorcowa	A3
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką 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 ... 1 mm ²

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Prąd znamionowy	24 A
Maksymalny prąd obciążenia	30 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ² suma prądów wszystkich podłączonych przewodów nie może być większa od maksymalnego prądu obciążenia.)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	25 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²) 21 A (przy średnicy przewodu 2,5)
Napięcie znamionowe	352 V

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3047141 D-UT 2,5/4-TWIN 3047109 DS-UT 2,5/4 3047183 ATP-UT-TWIN 1205053 SZS 0,6X3,5 3022276 CLIPFIX 35-5 3022218 CLIPFIX 35
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-5 / 3030161 Mostek wtykowy / FBS 3-5 / 3030174 Mostek wtykowy / FBS 4-5 / 3030187 Mostek wtykowy / FBS 5-5 / 3030190 Mostek wtykowy / FBS 10-5 / 3030213 Mostek wtykowy / FBS 20-5 / 3030226
Dane mostków	20 A / 2,5 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (23,4 A / 2,5 mm ²)
Napięcie znamionowe	352 V
dla mostkowania mostkiem	352 V
- w przy przeskakującym mostkowaniu	352 V
- w przypadku mostkowania przeskakującego z użyciem złącza PE	275 V
- w przy przyciętym na długość mostku z pokrywą	220 V
- w przy przyciętym na długość mostku z przegrodą rozdzielającą sekcje	275 V
Znamionowe napięcie izolacji	320 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	21 A
Maksymalny prąd obciążenia	25 A
Opór przejścia	0,6 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

zakres momentu obrotowego	0,5 Nm ... 0,6 Nm
---------------------------	-------------------

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	14
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,14 mm ² ... 4 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 12
Zdolność przyłączeniowa giętkie	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 14
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG druty	26 ... 16
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG linki	26 ... 16

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	57,8 mm
wysokość NS 35/15	55 mm
wysokość NS 35/7,5	47,5 mm
Głębokość	46,9 mm
Długość	57,8 mm

Dane materiału

Kolor	szary
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

Badania elektryczne

Badanie napięciem udarowym

Napięcie probiercze wartość zadania	7,3 kV
-------------------------------------	--------

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa



3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie nagrzewania	
Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 2,5 mm ²	0,3 kA
Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 4 mm ²	0,48 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

Wytrzymałość mechaniczna

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

Mocowanie na nośniku

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

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowa	10 U/min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	0,14 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

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 1, klasa B, na nadwoziu pojazdu
Częstotliwość	$f_1 = 5$ Hz do $f_2 = 150$ Hz
Poziom ASD	1,857 (m/s ²) ² /Hz
Przyspieszenie	0,8g

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa



3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>

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 udaru	Półsinusioda
Przyspieszenie	5g
Czas trwania udaru	30 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.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70 °C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Rysunki

Schemat



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usgroup B				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Usgroup C				
	150 V	20 A	26 - 12	-

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usgroup B				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Przylącze wieloprzewodowe	150 V	20 A	26 - 16	-
Usgroup C				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Przylącze wieloprzewodowe	150 V	20 A	26 - 16	-

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

 ATEX ID dopuszczenia: KEMA06ATEX0017U				
---	--	--	--	--

 cUL Recognized ID dopuszczenia: E192998				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usgroup B				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Usgroup C				
	150 V	20 A	26 - 12	-

 EAC Ex				
---	--	--	--	--

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx KEM 06.0013U



UL Recognized

ID dopuszczenia: E192998

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	150 V	20 A	26 - 12	-



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000622



UKCA-EX

ID dopuszczenia: DEKRA 21UKEX0305U

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



Akcesoria

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

FBS 2-5 - Mostek wtykany

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030161>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, długość: 23 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 3-5 - Mostek wtykany

3030174

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030174>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 3, długość: 23 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 4-5 - Mostek wtykany

3030187

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030187>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 4, długość: 23 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 5-5 - Mostek wtykany

3030190

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030190>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 5, długość: 23 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 10-5 - Mostek wtykany

3030213

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030213>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, długość: 23 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 20-5 - Mostek wtykany

3030226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030226>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 50-5 - Mostek wtykany

3038930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038930>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBSR 2-5 - Mostek wtykany

3033702

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033702>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBSR 3-5 - Mostek wtykany

3001591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001591>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBSR 4-5 - Mostek wtykany

3001592

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001592>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBSR 5-5 - Mostek wtykany

3001593

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001593>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBSR 10-5 - Mostek wtykany

3033710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3033710>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 2-5 BU - Mostek wtykany

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036877>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 3-5 BU - Mostek wtykany

3036880

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036880>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 4-5 BU - Mostek wtykany

3036893

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036893>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 5-5 BU - Mostek wtykany

3036903

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036903>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 10-5 BU - Mostek wtykany

3036916

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036916>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 20-5 BU - Mostek wtykany

3036929

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036929>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



FBS 50-5 BU - Mostek wtykowy

3032114

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032114>



Mostek wtykowy, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 50, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

RB ST 10-(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3030873

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030873>



Mostek redukcyjny, raster: 10 mm, liczba biegunów: 2, długość: 36 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 35 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



RB UT 10-(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3047060

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047060>



Mostek redukcyjny, raster: 10,2 mm, liczba biegunów: 2, długość: 29 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

RB UT 35-(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3047277

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047277>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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

3047073

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047073>



Mostek redukcyjny, raster: 11 mm, liczba biegunów: 2, długość: 31 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

RB UT 6-(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3047251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047251>



Mostek redukcyjny, raster: 9,5 mm, liczba biegunów: 2, długość: 25 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



DS-UT 2,5/4 - Segment pokrywy

3047109

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047109>

Segment pokrywy, kolor: szary



D-UT 2,5/4-TWIN - Pokrywa zamykająca

3047141

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047141>

Pokrywa zamykająca, długość: 56,8 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 39,8 mm, kolor: szary



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



ATP-UT-TWIN - Płytki dzielące

3047183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047183>



Płytki dzielące, długość: 62,1 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 52,5 mm, kolor: szary

PS-5/2,3MM RD - Wtyczki probiercze

3038723

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038723>



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



SZS 0,6X3,5 - Wkrętak

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205053>



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

X-PEN 0,35 - Pisak do oznaczników

0811228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0811228>



Kołek oznaczeniowy bez naboju z tuszem, do ręcznego opisywania sztyldzików oznacz., napisy wyjątkowo odporne na ścieranie, grubość kreski 0,35 mm

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



WS UT 2,5 - Etykieta ostrzegawcza

3047923

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047923>

Tabliczka ostrzegawcza do typoszeregu UT



P-CO 2-5 R47K - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3032447

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032447>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z rezystorem 47 kiloomów do monitorowania przerwania przewodu, raster: 5,2 mm, długość: 8,9 mm, szerokość: 4,1 mm, wysokość: 34,8 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czarny

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - Wkrętak

1212587

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212587>



Wkrętak uruchamiające, do złączy ST, izolacja VDE, z wąską/ zintegrowaną na ostrzu izolacją, stosowany również jako wkrętak szczelinowy, wielkość: 0,6x3,5x100 mm, uchwyt dwukomponentowy, z ergonomiczną rękojeścią

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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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)

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



ZB 5 :UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1050004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050004>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 5 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824962

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824962>



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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

1050017

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050017>

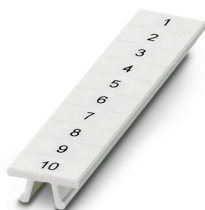


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

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

1050020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050020>



Pasek oznaczników typu zack, biały, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1050033

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050033>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: liczby jednokowe 1 lub 2 etc. do 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB 5,LGS:L1-N,PE - Pasek oznaczników typu zack

1050415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050415>



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



UC-TM 5 - Oznacznik do zacisków

0818108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818108>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

UC-TM 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0824581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824581>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 4,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



UCT-TM 5 - Oznacznik do zacisków

0828734

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828734>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

UCT-TM 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829595

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829595>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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

0810588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810588>



Tabliczka oznacznikowa grupowa, zatrzaskiwana w środku listwy zaciskowej do listew zaciskowych śrubowych, sprężynowych i z szybkozłączem dla ekranowania, możliwość oznaczenia za pomocą etykiety 25 x 12 mm, lub ręcznie markerem B-STIFT, w części dolnej za pomocą ZB 5

GBS 5-25X5 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0829126

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829126>



Grupowa tabliczka oznaczeniowa, zatrzaskiwana na środku złączy z zaciskami śrubowymi, sprężynowymi, Push-in- i szybkozłącznymi, opisywana paskami etykiet 24 x 4 mm lub ręcznie pisakiem B-STIFT, na stopie ZB 5

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



STP 5-2-ZB - Uchwyty tabliczek

3037643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3037643>



Uchwyty tabliczek, zatrzaskiwany w złączkach z klatkowym zaciskiem sprężynowym ST 2,5, 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

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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>

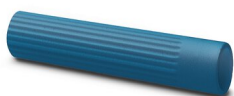


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

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



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



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



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



PAI-4-FIX-5/6 BU - Adapter do testów

3035975

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

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



UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-FIX-5/6 OG - Adapter do testów

3035974

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



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

PAI-4-FIX-5/6 YE - Adapter do testów

3035977

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



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-FIX-5/6 RD - Adapter do testów

3035976

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



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

PAI-4-FIX-5/6 GN - Adapter do testów

3035978

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



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-FIX-5/6 BK - Adapter do testów

3035980

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



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

PAI-4-FIX-5/6 GY - Adapter do testów

3035982

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



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-FIX-5/6 VT - Adapter do testów

3035979

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



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

PAI-4-FIX-5/6 BN - Adapter do testów

3035981

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



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-FIX-5/6 WH - Adapter do testów

3035983

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



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

PS-5 - Wtyczki probiercze

3030983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030983>



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



DP PS-5 - Płytk dystansowa

3036725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036725>



Płytk dystansowa, długość: 22,4 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 29 mm,
liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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

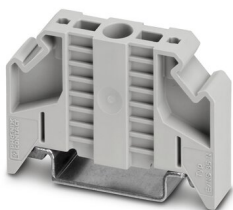


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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



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

UT 2,5-TWIN - Złączka przelotowa

3044513

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044513>



PAI-4-N GY - Adapter do testów

3032871

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032871>



Adapter pomiarowy 4 mm do złączy w podziałce 5,2 mm, 6,2 mm i 8,2 mm

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