

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złączka przelotowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 24 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Duża przestrzeń przyłączeniowa umożliwia przyłączenie przewodów sztywnych i giętkich bez końcówek kablowych, większych nawet od przekrojów nominalnych
- Zwarta konstrukcja, oprócz oszczędności miejsca, gwarantuje wygodne okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Optymalne prowadzenie wkrętaka dzięki zabezpieczonym szybom śrub
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie
- Dławik wlotowy kabli umożliwia stosowanie przewodów z końcówką rurkową i kołnierzy z tworzywa sztucznego o przekrojach nominalnych

Dane handlowe

Numer artykułu	3044076
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1111
Klucz produktu	BE1111
Strona katalogu	Strona 149 (C-1-2019)
GTIN	4017918960377
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	7,933 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,441 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,77 W

Dane przyłączeniowe

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

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

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 ... 1,5 mm ²

Złączka przelotowa - UT 2,5



3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>

Prąd znamionowy	24 A
Maksymalny prąd obciążenia	32 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe	1000 V
Wskazówka	Uwaga: w strefie pobierania można znaleźć informacje o atestacji produktów, przekroju przyłączy i wskazówki dotyczące do podłączania przewodów aluminiowych.
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Certyfikat ATEX	2
Oznaczenie	□ II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	3047028 D-UT 2,5/10 3047167 ATP-UT 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	21 A / 2,5 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (23,3 A / 2,5 mm ²)
Napięcie znamionowe dla mostkowania mostkiem	690 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	630 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	21 A
Maksymalny prąd obciążenia	28 A
Opór przejścia	0,41 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

zakres momentu obrotowego	0,5 Nm ... 0,6 Nm
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	14

Złączka przelotowa - UT 2,5



3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>

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	46,9 mm
wysokość NS 35/15	55 mm
wysokość NS 35/7,5	47,5 mm
Długość	47,7 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	9,8 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	2,2 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/Befestigungsauflage	NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	1 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowna	10 (+/- 2) obr./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
----------------	------

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
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

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Rodzaj udaru	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania udaru	18 ms
Liczba udarów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

Warunki otoczenia

Złączka przelotowa - UT 2,5



3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>

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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Rysunki

Schemat



Złączka przelotowa - UT 2,5



3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>

Dopuszczenia

DNV

ID dopuszczenia: TAE00001S9



CSA

ID dopuszczenia: 13631

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



IECEE CB Scheme

ID dopuszczenia: DE1-63061_M1

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	1000 V	24 A	-	0,2 - 2,5



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Przylącze wieloprzewodowe	600 V	20 A	26 - 16	-
Usegroup C				
	600 V	20 A	26 - 12	-
Przylącze wieloprzewodowe	600 V	20 A	26 - 16	-



LR

ID dopuszczenia: LR2003762TA



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40013658


	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	1000 V	24 A	-	0,2 - 2,5


Złączka przelotowa - UT 2,5




3044076


<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>

 ATEX ID dopuszczenia: KEMA04ATEX2048U		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki		690 V	21 A	-	0,14 - 2,5
Tylko druty		690 V	28 A	-	0,14 - 4

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

 EAC Ex ID dopuszczenia: RU C-DE.HA91.B.00066		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
--	--	------------------------------	-----------------------	--------------	-----------------

 IECEx ID dopuszczenia: IECEx KEM 06.0027U		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Tylko linki		690 V	21 A	-	0,14 - 2,5
Tylko druty		690 V	28 A	-	0,14 - 4

 UL Recognized ID dopuszczenia: E192998		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B					
		600 V	20 A	26 - 12	-
Usegroup C					
		600 V	20 A	26 - 12	-

 CCC ID dopuszczenia: 2020322313000622		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
---	--	------------------------------	-----------------------	--------------	-----------------

 NEPSI ID dopuszczenia: GYJ20.1194U		Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
--	--	------------------------------	-----------------------	--------------	-----------------

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



cULus Recognized

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-9.0	27141120
ECLASS-10.0.1	27141120
ECLASS-11.0	27141120

ETIM

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

UNSPSC

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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



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”

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Akcesoria

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

Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 2-5 - 3030161

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 3-5 - 3030174

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 4-5 - 3030187

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A


Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 5-5 - 3030190

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 10-5 - 3030213

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



Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A


Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 20-5 - 3030226

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



Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 50-5 - 3038930

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBSR 2-5 - 3033702

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBSR 3-5 - 3001591

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBSR 4-5 - 3001592

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBSR 5-5 - 3001593

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

Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBSR 10-5 - 3033710

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

Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 2-5 BU - 3036877

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A


Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 3-5 BU - 3036880

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



Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 4-5 BU - 3036893

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




Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Mostek wtykany

Mostek wtykany - FBS 5-5 BU - 3036903

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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Mostek wtykany, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 10-5 BU - 3036916

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



Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A


Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 20-5 BU - 3036929

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



Mostek wtykowy, wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek wtykowy

Mostek wtykowy - FBS 50-5 BU - 3032114

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



Mostek wtykowy, Wersja z krawędzią cięcia z jednej lub po obu stronach. Uwzględnić ewentualny wpływ na ochronę przeciwporażeniową oraz odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe., wymiar rastra: 5,2 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A


Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB ST 10-(2,5/4) - 3030873

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



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 10 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 35 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB UT 10-(2,5/4) - 3047060

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



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 10,2 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A


Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB UT 35-(2,5/4) - 3047277

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



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 11 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>




Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB UT 16-(2,5/4) - 3047073

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



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 11 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A


Mostek redukcyjny

Mostek redukcyjny - RB UT 6-(2,5/4) - 3047251

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



Mostek redukcyjny, wymiar rastra: 9,5 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 40 A

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Pokrywa zamykająca

Pokrywa zamykająca - D-UT 2,5/10 - 3047028

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047028>



Pokrywa zamykająca, długość: 47 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 39,8 mm, kolor: szary

Przegroda rozdzielająca sekcje

Przegroda rozdzielająca sekcje - ATP-UT - 3047167

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047167>



Przegroda rozdzielająca sekcje, długość: 53,4 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: szary

Wkrętak

Wkrętak - SZS 0,6X3,5 - 1205053

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

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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Pisak do oznaczników

Pisak do oznaczników - X-PEN 0,35 - 0811228

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



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

Etykieta ostrzegawcza

Etykieta ostrzegawcza - WS UT 2,5 - 3047923

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

Tabliczka ostrzegawcza do typoszeregu UT



Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych

Wtyki do elementów konstrukcyjnych - P-CO 2-5 R47K - 3032447

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



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

Wkrętak

Wkrętak - SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - 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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733>



Szyna nośna, z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 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)

Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119>



Szyna nośna, z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 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)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 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)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421>



Szyna nośna, z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 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)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 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)

Zaślepka

Zaślepka - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730>



Szyna nośna, z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 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)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602>



Szyna nośna, z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: biały, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na biało, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

Szyna nośna, z otworami

Szyna nośna, z otworami - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599>



Szyna nośna, z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 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)

Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 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)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Zaślepka

Zaślepka - NS 35/15 CAP - 1206573

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

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



Szyna nośna, bez otworów

Szyna nośna, bez otworów - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - 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)

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Trzymacz końcowy

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35 - 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

Trzymacz końcowy

Trzymacz końcowy - CLIPFIX 35-5 - 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

Trzymacz końcowy

Trzymacz końcowy - E/NS 35 N - 0800886

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

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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

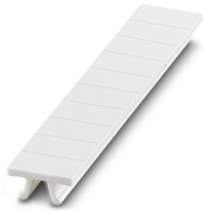
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 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 × 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5 CUS - 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 × 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017

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

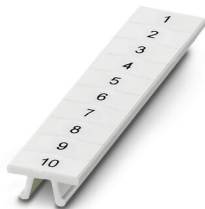


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 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 × 10,5 mm

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033

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

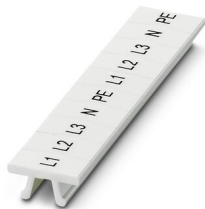


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: liczby jednakowe 1 lub 2 etc. do 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 × 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

Pasek oznaczników typu zack

Pasek oznaczników typu zack - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 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 × 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Oznacznik do zacisków

Oznacznik do zacisków - UC-TM 5 - 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: 10,5 × 4,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

Oznacznik do zacisków

Oznacznik do zacisków - UC-TM 5 CUS - 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 × 4,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Oznacznik do zacisków

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 5 - 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 × 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

Oznacznik do zacisków

Oznacznik do zacisków - UCT-TM 5 CUS - 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 × 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Wtyczki probiercze

Wtyczki probiercze - MPS-MT - 0201744

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



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

Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH WH - 0201663

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



Tulejka izolująca, kolor: biały

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH RD - 0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

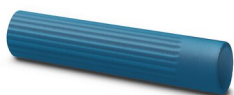


Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH BU - 0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH YE - 0201692

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

Tulejka izolująca, kolor: żółty



Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH GN - 0201702

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

Tulejka izolująca, kolor: zielony



Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH GY - 0201728

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

Tulejka izolująca, kolor: szary



Tulejka izolująca

Tulejka izolująca - MPS-IH BK - 0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975

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



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

Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974

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



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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977

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



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

Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976

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



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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978

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



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

Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980

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



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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982

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



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

Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979

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



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

Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981

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

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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983

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

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

Wtyczki probiercze

Wtyczki probiercze - PS-5 - 3030983

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



Wtyczki probiercze, Modułowe wtyki pomiarowe, kolor: czerwone

Płytki dystansowa

Płytki dystansowa - DP PS-5 - 3036725

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



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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Wtyczki probiercze

Wtyczki probiercze - PS-5/2,3MM RD - 3038723

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

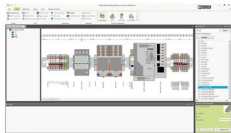


Wtyczki probiercze, kolor: czerwone

Oprogramowanie

Oprogramowanie - PROJECT COMPLETE - 1050453

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



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

Złączka przelotowa - UT 2,5

3044076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3044076>



Adapter testowy

Adapter testowy - PAI-4-N GY - 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 2022 © - 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