

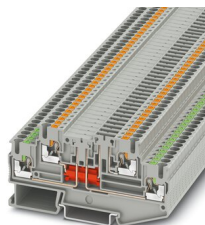
PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa



3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>

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 odłącznikowa, Prąd i napięcie określa zastosowany wtyk., z wtykiem rozłączającym, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 16 A, 1. i 2-poziomowe, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², montaż: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny

Dane handlowe

Numer artykułu	3210230
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2232
Klucz produktu	BE2232
Strona katalogu	Strona 77 (C-1-2019)
GTIN	4046356863285
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,042 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	17,042 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa



3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Prąd i napięcie określa zastosowany wtyk.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka odłącznikowa
Ilość przyłączy	4
Liczba rzędów	2
Potencjały	2

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,77 W

Dane przyłączeniowe

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

1. i 2-poziomowe

Długość odizolowania	8 mm ... 10 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 ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 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 z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ²
Prąd znamionowy	16 A
Maksymalny prąd obciążenia	16 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe	400 V
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 12 (przeliczone według IEC)

1. i 2-poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa



3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>

sztucznego)	
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Szer. pokrywy	0,8 mm
Wysokość	92,4 mm
wysokość NS 35/15	54,9 mm
wysokość NS 35/7,5	47,4 mm
Głębokość	45,8 mm
Długość	92,4 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
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
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/Befestigungsauflage	NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	1 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Starzenie

Cykle temp.	192
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

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

Udary

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa



3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>

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

Warunki otoczenia

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

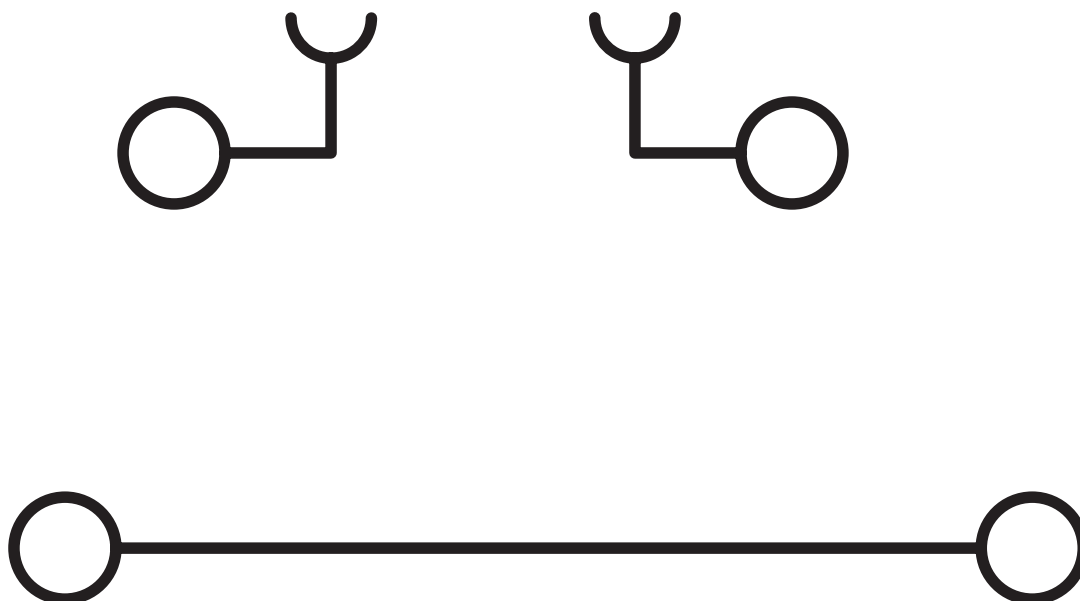
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rysunki

Schemat



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	300 V	16 A	26 - 12	-
Usegroup C				
	300 V	16 A	26 - 12	-

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

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
--	--	--	--	--

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250108

ETIM

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

UNSPSC

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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



Environmental Product Compliance

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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



Akcesoria

ATP-STTB 4 - Płytki dzielące

3030747

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

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



D-PTT 2,5-2MT-0,8 - Pokrywa zamykająca

3210300

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210300>

Pokrywa zamykająca, długość: 92,4 mm, szerokość: 0,8 mm, wysokość: 39,5 mm, kolor: szary



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



D-PTT 2,5-2MT-0,8 OG - Pokrywa zamykająca

3210299

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210299>

Pokrywa zamykająca, długość: 92,4 mm, szerokość: 0,8 mm, wysokość: 39,5 mm, kolor: pomarańczowy



SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>

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



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



PT-IL - Materiały montażowe

3208090

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

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

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

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



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

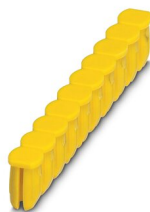
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CEC 2,5 - Zaślepka

3062757

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3062757>



Pokrywa na otwór kabla, 10-biegunowy, do złączy sprężynowych (ST) i złączy rzędowych z technologią Push-in (PT) o szerokości: 5,2 mm

WS PT 2,5 - Etykieta ostrzegawcza

1029026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1029026>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



WS-DIO PT 2,5 - Etykieta ostrzegawcza

1029037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1029037>



Etykieta ostrzegawcza, żółty/czarny, opisany: Dioda, rodzaj montażu: wtykanie, do styków o szerokości: 5,2 mm

P-DI - Wtyki rozłączające

3036783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036783>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: pomarańczowy

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-DI GY - Wtyki rozłączające

3047390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047390>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: szary

P-DI GN - Wtyki rozłączające

1071062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071062>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: zielony

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

0801733

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



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

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

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

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

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

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

1206421

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



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434>



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

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

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

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

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



NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

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



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714>



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

NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

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



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

1204135

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



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

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

1201756

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



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

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



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

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

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

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

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



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



ZBF 5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808642>



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

ZBF 5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825025

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825025>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

0808671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808671>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

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

0808697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808697>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810821

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810821>



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

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810863

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810863>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



UC-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0818153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818153>

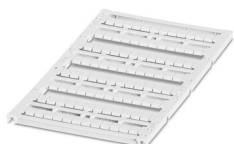


Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

UC-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0824638

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824638>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



UCT-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0828744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828744>



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: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

UCT-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829658>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

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



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

MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

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

Tulejka izolująca, kolor: biały



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

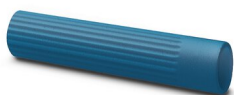


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

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

Tulejka izolująca, kolor: żółty



MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

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

Tulejka izolująca, kolor: zielony



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

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

Tulejka izolująca, kolor: szary



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



ISH 2,5/0,2 - Tulejka izolująca

3002843

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002843>

Tulejka izolująca, kolor: biały



ISH 2,5/0,5 - Tulejka izolująca

3002856

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002856>

Tulejka izolująca, kolor: szary



PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



ISH 2,5/1,0 - Tulejka izolująca

3002869

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002869>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



DP PS-5 - Płytki dystansowa

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

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

3038723

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



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

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



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

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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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

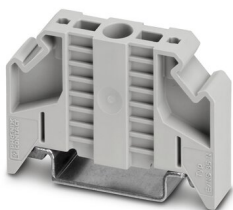


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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



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

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10S - Praska zaciskowa

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213154>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX CENTRUS 6H - Praska zaciskowa

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213146>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

CRIMPFOX CENTRUS 10H - Praska zaciskowa

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213156>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$, również do tulejek TWIN do $2 \times 4 \text{ mm}^2$, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX 10S - Praska zaciskowa

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212045>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 10 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

CRIMPFOX 6H - Praska zaciskowa

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212046>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm² ... 6 mm², zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX 2,5-M - Praska zaciskowa

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212719>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6-M - Praska zaciskowa

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212720>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6T - Praska zaciskowa

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212037>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX 6T-F - Praska zaciskowa

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212038>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk trapezowy

CRIMPFOX 6S-F - Praska zaciskowa

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212043>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,5 mm² ... 6 mm², wpust czołowy, zacisk czworokątny

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212072>



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

P-DI - Wtyki rozłączające

3036783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036783>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: pomarańczowy

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-DI GY - Wtyki rozłączające

3047390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047390>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: szary

P-FIX - Łącznik przelotowy

3038956

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038956>



Łącznik przelotowy, długość: 10,5 mm, szerokość: 4 mm, kolor: szary

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-CO - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036796

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036796>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, do montażu samodzielnie wybranych elementów, prąd znamionowy: 250 V, prąd znamionowy: 6 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, raster: 5,2 mm, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,1 mm, wysokość: 33,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

P-CO 1N4007/R-L - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032457>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z diodami 1N4007, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 33,3 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: Montaż wtykowy

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-CO 1N4007/L-R - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3032460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032460>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z diodami 1N4007, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 33,3 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: Montaż wtykowy

P-CO XL - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036797>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, do montażu dowolnych elementów o średnicy do 10 mm i stratach mocy do 1 W, prąd znamionowy: 400 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 41,2 mm, szerokość: 12,3 mm, wysokość: 37,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-CO XL SKN - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036798>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, specjalnie na diodę SKN 2,5, prąd znamionowy: 400 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 41,2 mm, szerokość: 12,3 mm, wysokość: 37,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

P-FU 5X20-5 - Wtyk bezpiecznikowy

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209235>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: czarny

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-FU 5X20 LED 24-5 - Wtyk bezpiecznikowy

3209248

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209248>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, napięcie znamionowe: 24 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: czarny

P-FU 5X20 LED 60-5 - Wtyk bezpiecznikowy

3209251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209251>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: czarny

PTT 2,5-L/TG - Złączka odłącznikowa

3210230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210230>



P-FU 5X20 LED 250-5 - Wtyk bezpiecznikowy

3209264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209264>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: czarny

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