

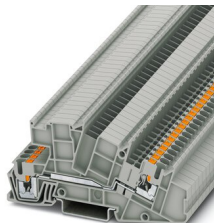
PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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.



Zacisk instalacyjny wielopoziomowy, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 24 A, zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: szary

Korzyści

- Podwójne szyby funkcyjne na wszystkich poziomach

Dane handlowe

Numer artykułu	3213951
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2253
Klucz produktu	BE2253
Strona katalogu	Strona 92 (C-1-2019)
GTIN	4046356609609
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	12,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	11,48 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

Wskazówka	W przypadku montażu po otwartej stronie obudowy złączki szynowej przelotowej tej samej serii i wielkości musi ona posiadać płytkę końcową, jeśli spodziewane napięcie izolacji wynosi >320 V.
	Maksymalny prąd obciążenia nie może przekraczać prądu całkowitego wszystkich podłączonych przewodów.

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze instalacyjne
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	3
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²

Etage 1+2+3 oben 1 unten 1

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3
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 z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ²
Prąd znamionowy	24 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	30 A (dla przekroju przewodu 4 mm ² i 3-biegunowego bloku złączy)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Napięcie znamionowe	400 V (Przewód fazowy/przewód fazowy)
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Étage 1+2+3 oben 1 unten 1 Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

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

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	101 mm
wysokość NS 35/15	58 mm
wysokość NS 35/7,5	50,5 mm
Głębokość	48,6 mm
Długość	101 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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
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/Befestigungsaufage	NS 32/NS 35
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	1 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowa	10 (+/- 2) obr./min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	0,14 mm ² / 0,2 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	$f_1 = 5$ Hz do $f_2 = 250$ Hz
Poziom ASD	6,12 (m/s ²) ² /Hz

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Przyspieszenie	3,12g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj 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
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rysunki

Schemat



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usecgroup B				
	300 V	20 A	26 - 12	-
Usecgroup C				
	150 V	20 A	26 - 12	-
Usecgroup D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

CB IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-62955				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	400 V	24 A	-	0,2 - 4

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

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

LR ID dopuszczenia: LR2002908TA				
------------------------------------	--	--	--	--

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

VDE VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40037480				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	400 V	24 A	-	0,2 - 4

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141125
ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

ETIM 8.0	EC001329
----------	----------

UNSPSC

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

Environmental Product Compliance

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

Napięcie znamionowe mostków ma wartość 400 V.

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



FBS 50-5 BU - Mostek wtykany

3032114

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

D-PTI/3 - Pokrywa zamykająca

3213975

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213975>

Pokrywa zamykająca, długość: 101 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,2 mm, kolor: szary



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

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

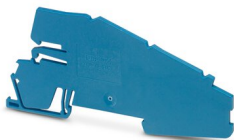


Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

AB-PTI/3 - Element podporowy

3213974

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213974>



Element podporowy, Mocowanie szyn zbiorczych, ustawiać co 20 cm, raster: 200 mm, długość: 103 mm, szerokość: 2 mm, wysokość: 46 mm, liczba biegunów: 1, kolor: niebieski

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

ATP-PTI/3 - Płytki dzielące

3213990

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213990>

Płytki dzielące, długość: 103 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 49,3 mm,
kolor: szary



PT-IL - Materiały montażowe

3208090

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

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

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

Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn $2,5 \text{ mm}^2$ - $4,0 \text{ mm}^2$

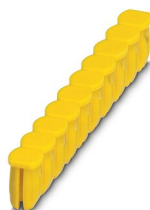


CEC 2,5 - Zaślepka

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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



NLS-CU 3/10 SN 1000MM - Szyna zbiorcza N

0402174

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0402174>



Szyna zbiorcza N, DIN VDE 0611-4: 1991-02, materiał: Miedź, ocynowana, kolor: srebrny

AP-NLS N - Pokrywa

1013634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1013634>



Pokrywa, długość: 300 mm, kolor: przezroczysty

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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)

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201798>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy 2,3 mm, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

ZB 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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

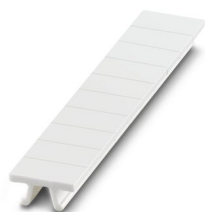
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



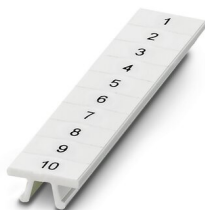
3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

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 jednakowe 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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

UC-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0818153

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

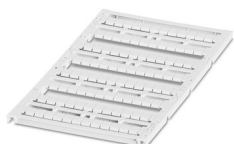


Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy



3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

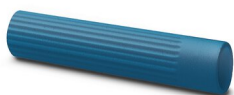


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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



PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



ISH 2,5/1,0 - Tulejka izolująca

3002869

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



Tulejka izolująca, kolor: czarny

PAI-4-N GY - Adapter do testów

3032871

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



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



PS-5 - Wtyczki probiercze

3030983

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



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

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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



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

3038723

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



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

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



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>



CLIPFIX 35 - Trzymacz końcowy

3022218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022218>



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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



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

PTI 2,5-L - Zacisk instalacyjny wielopoziomowy

3213951

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213951>

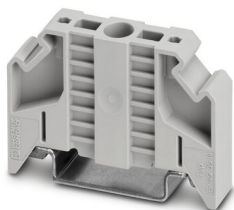


E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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

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



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl