

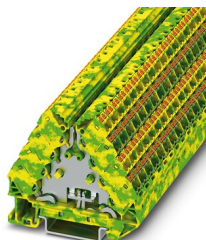
PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

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 przewodu ochronnego, ilość przyłączy: 16, liczba biegunów: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1., 2., 3. i 4. poziom, przekrój: 0,14 mm² - 2,5 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: zielono-żółty

Dane handlowe

Numer artykułu	1070018
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE6211
Klucz produktu	BE6211
Strona katalogu	Strona 48 (C-1-2019)
GTIN	4055626747835
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	23,49 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	21,236 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
Liczba biegunów	2
Ilość przyłączy	16
Liczba rzędów	4
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
------------------------	-----

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,56 W

Dane przyłączeniowe

Nóżka na przewód ochronny	Tak
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1., 2., 3. i 4. poziom

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²

1., 2., 3. i 4. poziom Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu, drut [AWG]	22 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	8,3 mm
Wysokość	64 mm
wysokość NS 35/15	63 mm
wysokość NS 35/7,5	55,5 mm
Długość	64 mm

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

Dane materiału

Kolor	zielono-żółty
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	tak
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
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

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Rodzaj uderzenia	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania uderzenia	18 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

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

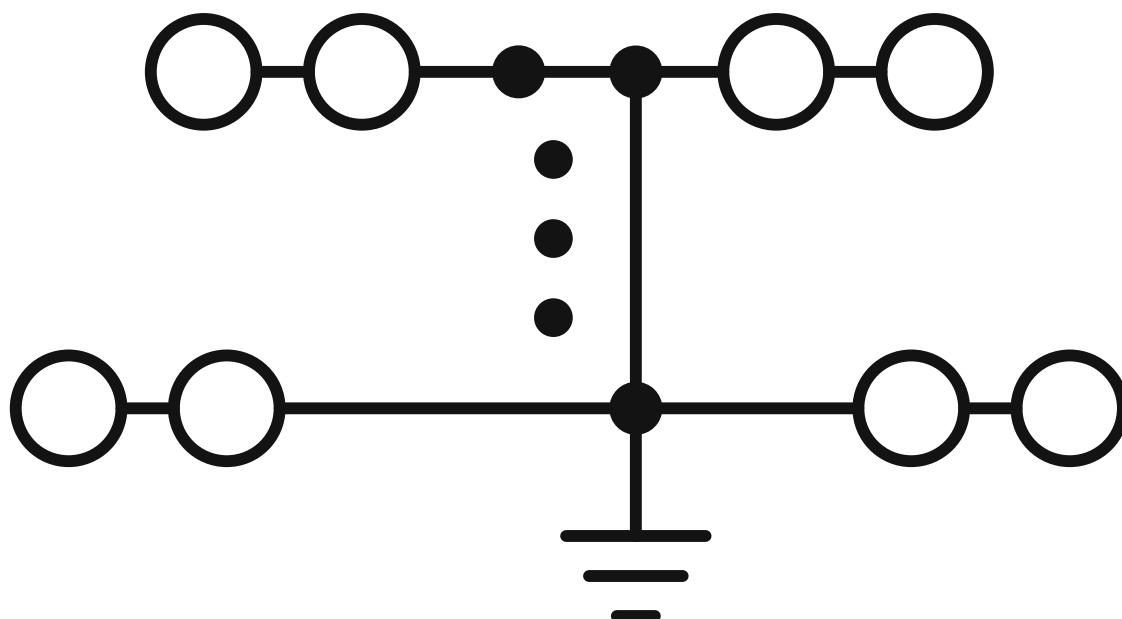
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rysunki

Schemat



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

 CSA ID dopuszczenia: 158887				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegrou B				
	-	-	26 - 14	-
Usegrou C				
	-	-	26 - 14	-
Usegrou D				
	-	-	26 - 14	-

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

 EAC ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00682				
---	--	--	--	--

 EAC ID dopuszczenia: B.01687				
--	--	--	--	--

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

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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250105

ETIM

ETIM 8.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

Environmental Product Compliance

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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



Akcesoria



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

FBST 500-PLC RD - Mostki ciągłe

2966786

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2966786>



Mostki ciągłe, długość: 500 mm, kolor: czerwone



Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

FBST 500-PLC GY - Mostki ciągłe

2966838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2966838>



Mostki ciągłe, długość: 500 mm, kolor: szary



Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



FBST 500-PLC BN - Mostki ciągłe

2967976

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2967976>



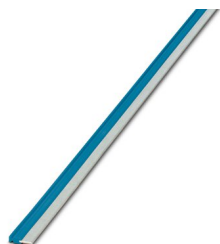
Mostki ciągłe, długość: 500 mm, kolor: brązowy

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

FBST 500-PLC BU - Mostki ciągłe

2966692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2966692>



Mostki ciągłe, długość: 500 mm, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 32 A

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



FBST 50-PLC RD - Mostek wtykany

1081050

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1081050>

Mostek wtykany, długość: 50 mm, kolor: czerwone



FBST 50-PLC BU - Mostek wtykany

1081051

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1081051>

Mostek wtykany, długość: 50 mm, kolor: niebieski



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



FBST 50-PLC GY - Mostek wtykowy

1081053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1081053>

Mostek wtykowy, długość: 50 mm, kolor: szary



ST-BW 0 - Narzędzie uruchamiające

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200135>

Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn $1,5 \text{ mm}^2$ – PT 1,5/S i FT 1,5/S



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



RPS - Wtyczki redukujące

0201647

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

Wtyczki redukujące, liczba biegunów: 1, kolor: szary

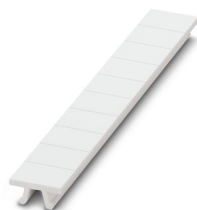


ZB 8,3:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0803444

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803444>

Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,3 mm



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

ZB 8,3,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0803480

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803480>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,3 mm

ZB 8,3,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0803479

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803479>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 8,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,3 mm

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

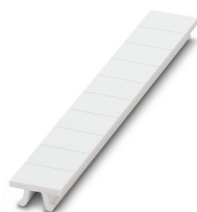
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



ZB 8,3 CUS - Pasek oznaczników typu zack

8191573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/8191573>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 8,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 8,3 mm

TM-PTRV 4,QR:1-4 - Oznacznik do zacisków

0803464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803464>



Oznacznik do zacisków, biały, opisany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 2,4 x 9,2 mm

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego



1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>

TM-PTRV 4,QR:4-1 - Oznacznik do zacisków

0803465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803465>



Oznacznik do zacisków, biały, opisany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 2,4 x 9,2 mm

TM-PTRV 4,QR:A-D - Oznacznik do zacisków

0803466

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803466>



Oznacznik do zacisków, biały, opisany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 2,4 x 9,2 mm

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



TM-PTRV 4,QR:D-A - Oznacznik do zacisków

0803467

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803467>



Oznacznik do zacisków, biały, opisany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 4 mm, wielkość pola opisowego: 2,4 x 9,2 mm

D-PTRV 4 WH - Pokrywa zamykająca

3270151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270151>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 3,8 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



D-PTRV 4 WH 1-4 - Pokrywa zamykająca

3270152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270152>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

D-PTRV 4 WH 1-4 LGS - Pokrywa zamykająca

3270234

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270234>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



D-PTRV 4 WH 4-1 - Pokrywa zamykająca

3270236

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270236>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

D-PTRV 4 WH 4-1 LGS - Pokrywa zamykająca

3270238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270238>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



D-PTRV 4 WH A-D - Pokrywa zamykająca

3270153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270153>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

D-PTRV 4 WH A-D LGS - Pokrywa zamykająca

3270235

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270235>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



D-PTRV 4 WH D-A - Pokrywa zamykająca

3270237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270237>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

D-PTRV 4 WH D-A LGS - Pokrywa zamykająca

3270239

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3270239>



Pokrywa zamykająca, długość: 63,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 48,9 mm, kolor: biały

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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)

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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)

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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)

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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



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



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

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

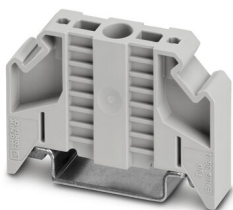


Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

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



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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



E/UK - Trzymacz końcowy

1201442

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201442>



Trzymacz końcowy, materiał: PA, kolor: szary, Montaż na szynie nośnej NS 32 lub NS 35

E/UK 1 - Trzymacz końcowy

1201413

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



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

PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

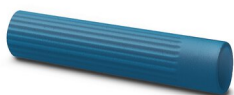


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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



PTRVB 4-PE - Złączka przewodu ochronnego

1070018

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070018>



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



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