

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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.



Złącze wysokoprądowe, napięcie znamionowe: 1500 V, prąd znamionowy: 309 A, ilość przyłączy: 2, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze PowerTurn, 1. poziome, przekrój: 50 mm² - 150 mm², rodzaj montażu: NS 35/15, kolor: szary

Dane handlowe

Numer artykułu	3215000
Jednostka opakowania	3 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	BE2211
Strona katalogu	Strona 131 (C-1-2017)
GTIN	4046356902366
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	338 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	338 g
Kraj pochodzenia	PL

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka wysokoprądowa
Liczba biegunów	1
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
-----------------------------	------

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	150 mm ²

1. poziome

Długość usuwanej izolacji	40 mm
sonda wzorcowa	B14
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	50 mm ² ... 150 mm ²
przekrój przewodu AWG	1/0 ... 300 kcmil (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	1/0 ... 300 kcmil (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	50 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	50 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką bez izolacji z tworzywa sztucznego	50 mm ² ... 95 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką z izolacją z tworzywa sztucznego	50 mm ² ... 95 mm ²
Prąd znamionowy	309 A
Maksymalny prąd obciążenia	309 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 150 mm ²)
Napięcie znamionowe	1500 V DC 1000 V AC

1. poziome Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	50 mm ² ... 150 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa	50 mm ² ... 95 mm ²

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

sztucznego)	
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	50 mm ² ... 95 mm ²

Wymiary

Szerokość	31 mm
wysokość NS 35/15	116,5 mm
Długość	116,4 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	14,8 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 150 mm ²	18 kA
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

Napięcie probiercze wartość zadania	6 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Parametry mechaniczne

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Próby mechaniczne

Wytrzymałość mechaniczna

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

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 35/15-2,3 BEZ OTWORÓW
Obciążenie pomiarowe wartość zadana	15 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Prędkość kątowna	10 U/min
obroty	135
Przekrój przewodu/waga	50 mm ² / 9,5 kg
	150 mm ² / 15 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 1, klasa B, na nadwoziu pojazdu
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Poziom ASD	0,964 (m/s ²) ² /Hz
Przyspieszenie	0,58g
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 uderu	Półsinusioda
Przyspieszenie	5g
Czas trwania uderu	30 ms
Liczba uderów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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

Normy i przepisy

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

Montaż

Sposób montażu	NS 35/15
----------------	----------

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



Rysunki

Schemat



PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



Klasyfikacje

ETIM

ETIM 7.0	EC000897
----------	----------

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



Environmental Product Compliance

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

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

Akcesoria

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

EB 2-31/PT - Mostek wtykowy

3215057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215057>

Mostek wtykowy, raster: 31 mm, liczba biegunów: 2, długość: 78 mm, kolor: czerwone



i Obciążalność prądowa, maks.: 232 A

EB 3-31/PT - Mostek wtykowy

3215058

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215058>

Mostek wtykowy, raster: 31 mm, liczba biegunów: 3, długość: 78 mm, kolor: czerwone



i Obciążalność prądowa, maks.: 232 A

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

AGK 10-PTPOWER - Złączka odczepowa

3260145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260145>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1500 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: szary

AGK 10-PTPOWER BU - Złączka odczepowa

3260148

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260148>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1500 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: niebieski

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

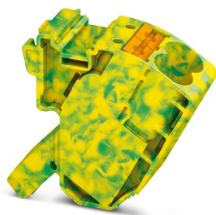
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



AGK 10-PTPOWER GN/YE - Złączka odczepowa

3260151

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260151>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1500 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: zielono/żółty

AGK 10-PTPOWER BK/YE - Złączka odczepowa

3260154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260154>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1500 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: czarny/żółty

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

SZF 3-1,0X5,5 - Wkrętak

1206612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206612>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 1,0×5,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

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)

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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)

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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)

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

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



PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

TMT (EX9,5)R - Oznacznik do zacisków

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828295>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 9,5 x 50000 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 1

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

US-TM 100 - Oznacznik do zacisków

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829255>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 104 x 9,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 13

ZB 10:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1053001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053001>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

ZB 10 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824941

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824941>



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

ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1053014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053014>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1053027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053027>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZB10,LGS:L1-N,PE - Oznacznik do zacisków

1053412

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053412>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

ZB10,LGS:U-N - Oznacznik do zacisków

1053438

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053438>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

UC-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818069>



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: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 48

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

UC-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824605

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824605>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskowanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 48

UCT-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0829142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829142>



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: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 36

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

UCT-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829623>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 36

ZB 20,3:UNPRINTED - Pasek oznaczników typu zack

0820248

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0820248>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 20,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 20,25 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 5

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

ZB 20,3 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824948

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824948>



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: 20,3 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 20,25 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 5

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

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

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

Tulejka izolująca, kolor: biały



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone



PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

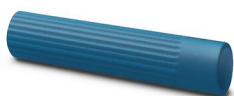


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

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

Tulejka izolująca, kolor: żółty



PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

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

Tulejka izolująca, kolor: zielony



MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

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

Tulejka izolująca, kolor: szary



PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



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

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

A 25 -40 - Tulejka

3241238

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241238>



Tulejka, długość: 40 mm, kolor: srebrny

A 35 -40 - Tulejka

3241239

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241239>



Tulejka, długość: 40 mm, kolor: srebrny

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

A 50 -40 - Tulejka

3241240

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241240>



Tulejka, długość: 40 mm, kolor: srebrny

A 70 -40 - Tulejka

3241241

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241241>



Tulejka, długość: 40 mm, kolor: srebrny

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe



3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>

A 95 -40 - Tulejka

3241242

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3241242>



Tulejka, długość: 40 mm, kolor: srebrny

CRIMPFOX 50R - Praska zaciskowa

1212041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212041>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 35 mm² ... 50 mm², wpust z boku, zacisk WM

PTPOWER 150 - Złącze wysokoprądowe

3215000

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3215000>



CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

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



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

CRIMPFOX-C120 - Praska zaciskowa

1212318

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212318>



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków do 120 mm²

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