

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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, z gniazdem pomiarowym, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 150 A, ilość przyłączy: 8, liczba biegunów: 5, rodzaj przyłącza: Przyłącze PowerTurn, 1. poziome, przekrój: 10 mm² - 70 mm², rodzaj montażu: bezpośrednie nakręcenie, kolor: szary/czarno-żółty

Dane handlowe

Numer artykułu	1091229
Jednostka opakowania	2 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2211
Klucz produktu	BE2211
GTIN	4055626903330
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	839,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	805,5 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka wysokoprądowa
Liczba biegunów	5
Raster	20 mm
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
Ilość przyłączy	8
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,73 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	8
Przekrój znamionowy	50 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	2/0

1. poziomowe

Długość odizolowania	30 mm ... 32 mm
sonda wzorcowa	A10
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	10 mm ² ... 70 mm ²
przekrój przewodu AWG	8 ... 2/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	10 mm ² ... 70 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	8 ... 2/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką bez izolacji z tworzywa sztucznego	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką z izolacją z tworzywa sztucznego	10 mm ² ... 50 mm ²
Prąd znamionowy	150 A
Maksymalny prąd obciążenia	150 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 50 mm ²)

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

Napięcie znamionowe	1000 V
---------------------	--------

1. poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	10 mm ² ... 70 mm ²
Przekrój przewodu, drut [AWG]	8 ... 2/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	10 mm ² ... 50 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	10 mm ² ... 50 mm ²

Dane Ex

Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

Oznaczenie	Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb
Zakres temperatur roboczych	-60 °C ... 110 °C
Akcesoria ze świadectwem Ex	1206612 SZF 3-1,0X5,5 1201662 E/AL-NS 35
Zestawienie mostków	/ EB 2-20/PT / 3260067 / EB 3-20/PT / 3260068
Dane mostków	131 A / 50 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (147 A / 50 mm ²)
Napięcie znamionowe	1100 V
w przypadku mostkowania za pomocą mostka wtykowego	1100 V
Znamionowe napięcie izolacji	1000 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	134 A
Maksymalny prąd obciążenia	134 A
Opór przejścia	0,16 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Długość końcówek tulejkowych	30 mm ... 32 mm
Długość usuwanej izolacji	30 mm
Przekrój znamionowy	50 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	1/0
Zdolność przyłączeniowa sztywne	10 mm ² ... 70 mm ²
przyłączane przewody AWG	8 ... 2/0
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	16 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	50 mm ²

Wymiary

Szerokość	100 mm
Wysokość	101 mm
wysokość NS 35/15	105 mm

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

Długość	101 mm
Odległości między otworami	123,4 mm
Średnica otworu	6,5 mm
Raster	20 mm

Dane materiału

Kolor	szary/czarno-żółty
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Dane techniczne

Odległości między otworami	123,4 mm
----------------------------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

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

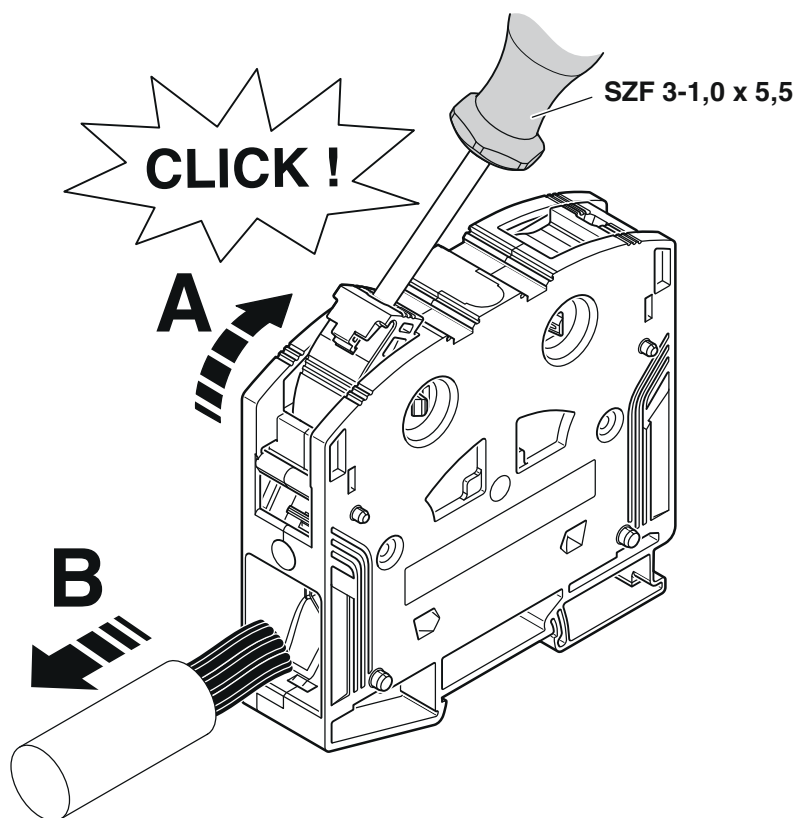
Sposób montażu	bezpośrednie nakręcenie
----------------	-------------------------

Rysunki

Rysunek schematyczny

PTPOWER

AGK 10-PTPOWER	0,5 mm ² ... 16 mm ²	18 mm
PTPOWER 35	2,5 mm ² ... 35 mm ²	25 mm
PTPOWER 50	10 mm ² ... 50 mm ²	32 mm
PTPOWER 95	25 mm ² ... 95 mm ²	40 mm
PTPOWER 185	95 mm ² ... 185 mm ²	40 mm



PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>



CSA

ID dopuszczenia: 13631



cUL Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup C				
	1000 V	140 A	8 - 1/0	-



UL Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup E				
	1000 V	140 A	8 - 1/0	-



EAC

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



CSA

ID dopuszczenia: 13631

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

Akcesoria

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

EB 2-20/PT - Mostek wtykowy

3260067

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260067>

Mostek wtykowy, raster: 20 mm, liczba biegunów: 2, długość: 65 mm, kolor: czerwone



i Obciążalność prądowa, maks.: 150 A

EB 3-20/PT - Mostek wtykowy

3260068

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3260068>

Mostek wtykowy, raster: 20 mm, liczba biegunów: 3, długość: 65 mm, kolor: czerwone



i Obciążalność prądowa, maks.: 150 A

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



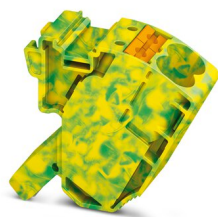
1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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. poziome, 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. poziome, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: czarny/żółty

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

SZS 0,8X4,0 VDE - Wkrętak

1212508

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212508>



Wkrętak, izolowany, izolacja VDE, wielkość: 0,8x4,0x100 mm, uchwyt dwumateriałowy, z zabezpieczeniem przed poślizgiem

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>



PS-MT - Wtyczki probiercze

0311647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311647>

Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: srebrny



PS-IH RD - Tulejka izolująca

0311579

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0311579>

Tulejka izolująca, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone



PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

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

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 10 - Praska zaciskowa

1212721

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212721>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 4 mm² ... 10 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

CRIMPFOX 25R - Praska zaciskowa

1212039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212039>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 10 mm² ... 25 mm², wpust z boku, zacisk WM

CEC PTPOWER 35/50 - Osłona

1056086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1056086>



Osłona, żółty, opisany: Błyskawica, rodzaj montażu: wtykanie

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>



PTPOWER-IL - Materiały montażowe

1180891

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1180891>

Naklejka informacyjna do PTPOWER



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)

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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)

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 10 R - Oznacznik do zacisków

0816210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0816210>



Oznacznik do zacisków, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforowany, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10000

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

TMT 10 R CUS - Oznacznik do zacisków

0824500

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824500>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: wierszami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie w nacięcie dla tabliczek uniwersalnych, zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,35 x 10,15 mm

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

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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: zatrzaskowanie 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

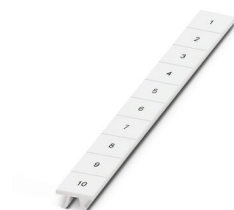
1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

1053027

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

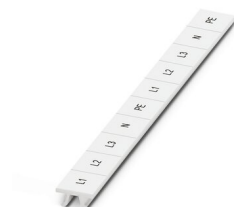


Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: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

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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: zatrzaskiwanie 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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

ZBF10:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0809997

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0809997>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

ZBF10 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825031>



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

ZBF10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810009

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810009>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

ZBF10,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810025

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810025>



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

UC-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0818124

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818124>



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 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

UC-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824662>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

UCT-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0829204

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829204>



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: 9,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

UCT-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829679

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829679>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 36

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

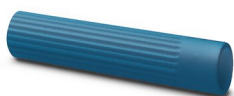
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>



MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



MPS-MT/ 4MM - Wtyczki probiercze

3048577

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3048577>

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



PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

A 10 -32 - Tulejka

1090629

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090629>



Tulejka, długość: 32 mm, kolor: srebrny

1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

A 16 -32 - Tulejka

1090633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090633>



Tulejka, długość: 32 mm, kolor: srebrny

A 25 -32 - Tulejka

1090636

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090636>



Tulejka, długość: 32 mm, kolor: srebrny

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

A 35 -32 - Tulejka

1090638

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090638>



Tulejka, długość: 32 mm, kolor: srebrny

A 50 -32 - Tulejka

1090639

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090639>



Tulejka, długość: 32 mm, kolor: srebrny

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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

CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

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



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

PTPOWER 50 P-3L/N/FE-F - Złącze wysokoprądowe



1091229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1091229>

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