

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

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 przelotowa miniaturowa, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 17,5 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 1,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 1,5 mm², rodzaj montażu: NS 15, kolor: szary

Korzyści

- Oszczędność miejsca dzięki zwartej konstrukcji i możliwość montażu na szynie nośnej 15 mm
- Przejrzystość dzięki opisaniu wszystkich złączy
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

Dane handlowe

Numer artykułu	3248100
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2261
Klucz produktu	BE2261
Strona katalogu	Strona 45 (C-1-2019)
GTIN	4046356768719
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2,956 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2,913 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Minizłącze
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,56 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1. poziomowe

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A1 / B1
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 1,5 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 mm ²
Prąd znamionowy	17,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

1. poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
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 mm ²

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

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	3248120 D-MPT 1,5/S 1204504 SZF 0-0,4X2,5 3022263 CLIPFIX 15
Zestawienie mostków	Mostek wtykowy / FBS 2-3,5 / 3213014 Mostek wtykowy / FBS 3-3,5 / 3213027 Mostek wtykowy / FBS 4-3,5 / 3213030 Mostek wtykowy / FBS 5-3,5 / 3213043 Mostek wtykowy / FBS 10-3,5 / 3213056 Mostek wtykowy / FBS 20-3,5 / 3213069
Dane mostków	14,5 A / 1,5 mm ²
Wzrost temperatury Ex	40 K (14,5 A / 1,5 mm ²)
Napięcie znamionowe	352 V
dla mostkowania mostkiem	352 V
- w przy przeskakującym mostkowaniu	220 V
- w przypadku skróconego mostkowania	166 V
- w przy przyciętym na długość mostku z pokrywą	352 V
Znamionowe napięcie izolacji	320 V
Wyjście	(trwale)

Poziom Ex Informacje ogólne

Prąd znamionowy	14,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	14,5 A
Opór przejścia	1,6 mΩ

Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	16
Zdolność przyłączeniowa sztywne	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 16
Zdolność przyłączeniowa giętke	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przyłączane przewody AWG	26 ... 16

Wymiary

Szerokość	3,5 mm
Szer. pokrywy	2,2 mm
Wysokość	33,55 mm
Wysokość NS 15	28,1 mm
Długość	33,55 mm

Dane materiału

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

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))	130 °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)	28 MJ/kg
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny

Badania elektryczne

Badanie napięciem udarowym

Napięcie probiercze wartość zadania	7,3 kV
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Badanie nagrzewania

Wymagane sprawdzanie przyrostów temperatury	Wzrost temp. ≤ 45 K
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywanym 1,5 mm ²	0,18 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/Befestigungsaufelage	NS 15
--------------------------------	-------

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

Obciążenie pomiarowe wartość zadana	1 N
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

Przekrój przewodu/waga	0,14 mm ² / 0,2 kg
	1,5 mm ² / 0,4 kg
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Warunki środowiskowe i żywotność

Starzenie

Cykle temp.	192
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Próba płomieniem igłowym

Czas działania	30 s
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

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

Udary

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

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwałe, 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
------------------------	---------------

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



Montaż

Sposób montażu	NS 15
----------------	-------

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



Rysunki

Schemat



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usgroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usgroup D				
	600 V	5 A	26 - 14	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-62773				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	500 V	17,5 A	-	- 1,5

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usgroup C				
	300 V	15 A	26 - 14	-
Usgroup D				
	600 V	5 A	26 - 14	-

 LR ID dopuszczenia: LR2004293TA				
---	--	--	--	--

 BV ID dopuszczenia: 38194/B0 BV				
---	--	--	--	--

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40040312

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	500 V	17,5 A	-	0,14 - 1,5



IECEx

ID dopuszczenia: IECEx SEV14.0010U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	352 V	14,5 A	-	0,14 - 1,5



ATEX

ID dopuszczenia: SEV14ATEX0140U

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	352 V	14,5 A	-	0,14 - 1,5



CCC

ID dopuszczenia: 2020322313000629



UKCA-EX

ID dopuszczenia: CML 22UKEX1228U

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

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

UNSPSC

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

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa



3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>

Environmental Product Compliance

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

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



Akcesoria

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

FBS 2-3,5 - Mostek wtykany

3213014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213014>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 - Mostek wtykany

3213027

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213027>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 4-3,5 - Mostek wtykany

3213030

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213030>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 - Mostek wtykany

3213043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213043>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 10-3,5 - Mostek wtykany

3213056

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213056>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 - Mostek wtykany

3213069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213069>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: czerwone



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 2-3,5 BU - Mostek wtykany

3213086

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213086>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 BU - Mostek wtykany

3213099

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213099>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 4-3,5 BU - Mostek wtykany

3213109

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213109>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 BU - Mostek wtykany

3213112

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213112>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 10-3,5 BU - Mostek wtykany

3213125

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213125>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 BU - Mostek wtykany

3213138

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213138>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: niebieski

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 2-3,5 GY - Mostek wtykany

3213153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213153>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 3-3,5 GY - Mostek wtykany

3213167

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213167>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 4-3,5 GY - Mostek wtykany

3213180

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213180>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 4, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 5-3,5 GY - Mostek wtykany

3213183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213183>



Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 5, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



FBS 10-3,5 GY - Mostek wtykany

3213196

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213196>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

FBS 20-3,5 GY - Mostek wtykany

3213206

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3213206>

Mostek wtykany, raster: 3,5 mm, liczba biegunów: 20, kolor: szary



 Obciążalność prądowa, maks.: 17,5 A

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



D-MPT 1,5/S - Pokrywa zamykająca

3248120

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248120>



Pokrywa zamykająca, długość: 33,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 22,3 mm, kolor: szary

SZF 0-0,4X2,5 - Wkrętak

1204504

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204504>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,4 x 2,5 x 75 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



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



MPS-MT 1-S4-B RD - Akcesoria

1982800

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1982800>

Wtyki pomiarowe, Akcesoria



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



AI-S 1 - 8 TQ - Tulejka

1200293

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200293>



Tulejka, S-Slimline, długość osłony: 8 mm, długość: 14,5 mm, kolor: turkusowy

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

1401695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401695>



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

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturuowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



NS 15 PERF 2000MM VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1401682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401682>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 15 AL PERF 2000MM VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1401763

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401763>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



NS 15 WH PERF 2000MM-VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1204096

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204096>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

CLIPFIX 15 - Trzymacz końcowy

3022263

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022263>



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do mocowania za pomocą zaczepów na szynie montażowej NS 15

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

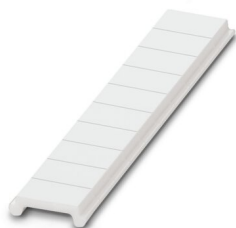
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0829392

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829392>

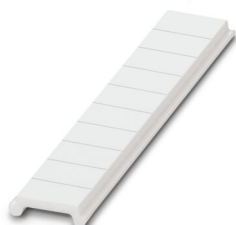


Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 3,5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0829394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829394>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0801406

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801406>

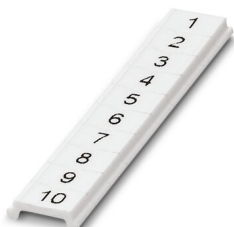


Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 3,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0801407

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801407>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 3,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



UCT-TMF 3,5 - Oznacznik do zacisków

0829486

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829486>



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: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,7 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 108

UCT-TMF 3,5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829644

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829644>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,7 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 108

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



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



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

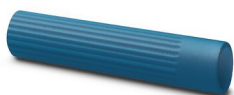


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



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



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



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



MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



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

PS-3,5 - Wtyczki probiercze

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031010>



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

MPT 1,5/S - Złączka przelotowa miniaturowa

3248100

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3248100>



DP PS-3,5 - Płytki dystansowa

3031011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031011>



Płytki dystansowa, długość: 15,9 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 33,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

PS-3,5/E - Wtyczki probiercze

3031012

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3031012>



Wtyczki probiercze, Pojedynczy wtyk pomiarowy, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

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