

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

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.



Blok rozdzielczy, Złączka bazowa z zasilaniem, napięcie znamionowe: 450 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 13, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Wyprowadzenie, przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², zaciski Push-in, Złącze zbiorcze, Przekrój znamionowy: 6 mm², przekrój: 0,5 mm² - 10 mm², rodzaj montażu: klejenie, kolor: szary

Korzyści

- Elastyczne zastosowanie dzięki montażowi na szynie DIN, do montażu bezpośredniego lub przyklejenia
- Jednoznaczne przewodowanie dzięki jedenastu różnym kolorom
- Szybkie przyłączanie przewodów dzięki bezpośredniemu montażowi wtykowemu Push-in bez użycia narzędzi
- Oszczędność czasu do 80 % dzięki gotowym do montażu blokom bez konieczności mostkowania ręcznego
- Oszczędność miejsca do 50 % na szynie nośnej dzięki montażowi poprzecznemu

Dane handlowe

Numer artykułu	3273482
Jednostka opakowania	8 Szt.
Minimalne zamówienie	8 Szt.
Klucz sprzedaży	BEA123
Klucz produktu	BEA123
Strona katalogu	Strona 444 (C-1-2019)
GTIN	4055626393179
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	30,99 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	30,55 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	bloki można mostkować ze sobą poprzez tunel przewodów, pasujące mostki wtykowe patrz akcesoria
Informacje ogólne	
Wskazówka	Nie można przekraczać maks. prądu obciążenia pojedynczego punktu zaciskowego. W przypadku aplikacji do dystrybucji energii należy przestrzegać normy IEC 60364-4-43:2008, zmodyfikowana + errata paźdz. 2008 (DIN VDE 0100-430:2010-10) punkt 433.2 i kolejne!

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka instalacyjna
Ilość przyłączy	13
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	0,77 W

Dane przyłączeniowe

Zasilanie	tak
Liczba przyłączy na poziom	13
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	14

Wyprowadzenie

Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3
Przyłącze według normy	IEC 60998-2-2
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 14 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Prąd znamionowy	24 A
Maksymalny prąd obciążenia	32 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Prąd sumaryczny maks.	57 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 10 mm ²)
Napięcie znamionowe	450 V

Złącze zbiorcze

Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
Przyłącze według normy	IEC 60998-2-2
Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 10 mm ²
przekrój przewodu AWG	20 ... 8 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	20 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu, linka (2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Prąd znamionowy	41 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 6 mm ²)
Maksymalny prąd obciążenia	57 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 10 mm ²)
Przekrój znamionowy	6 mm ²

Wyprowadzenie Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu, drut [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

Złącze zbiorcze Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	1 mm ² ... 10 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	1 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	1 mm ² ... 6 mm ²

Wymiary

Szerokość	41 mm
Wysokość	28,6 mm
Głębokość	22,7 mm
Długość	28,6 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Próby mechaniczne

Mocowanie na nośniku

Szyna DIN/Befestigungsauflage	NS 35/NS 15
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wskazówka	Przy ustawieniu w rzędzie kilku bloków zaleca się umieszczenie między blokami elementu kołnierzowego lub adaptera na szynę DIN pod każdym punktem połączenia. W wersjach z 6 lub 7 złączami wystarczy umieścić jeden adapter szyny DIN po środku każdego bloku, a elementy kołnierzowe za co drugim blokiem. W przypadku używania adaptera szyny DIN PTFIX-NS35 podłączony blok może wystawać maks. do połowy.

Warunki środowiskowe i żywotność

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	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Przyspieszenie	3,12g
Czas pomiaru na oś	5 h

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

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)	-35 °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

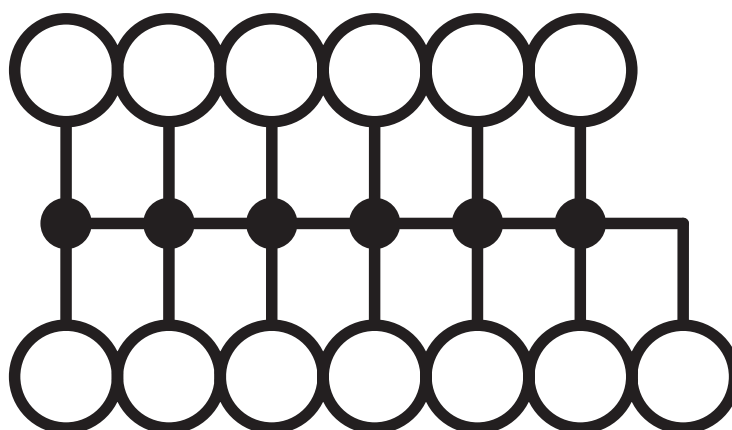
Przylącze według normy	IEC 60998-2-2
	IEC 60998-2-2

Montaż

Sposób montażu	klejenie
----------------	----------

Rysunki

Schemat



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usgroup D				
Wejście	600 V	5 A	20 - 8	-
Usgroup B				
Wyjście	300 V	20 A	26 - 12	-
Wejście	300 V	50 A	20 - 8	-
Usgroup C				
Wyjście	300 V	20 A	26 - 12	-
Wejście	300 V	50 A	20 - 8	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-63086				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	450 V	41 A	-	- 6

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

 LR ID dopuszczenia: LR2002627TA				
---	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40047798				
--	--	--	--	--

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usgroup B				
Wyjście	300 V	20 A	26 - 12	-
Wejście	300 V	50 A	20 - 8	-
Usgroup C				
Wyjście	300 V	20 A	26 - 12	-
Wejście	300 V	50 A	20 - 8	-

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Usegroup D				
Wyjście	600 V	5 A	26 - 12	-
Wejście	600 V	5 A	20 - 8	-



VDE Zeichengenehmigung

ID dopuszczenia: 40047798

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250118

ETIM

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

UNSPSC

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

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Environmental Product Compliance

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

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

Akcesoria

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

FBS 2-5 - Mostek wtykany

3030161

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030161>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, długość: 23 mm, kolor: czerwone

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 2-5 GN - Mostek wtykany

3032143

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032143>



Mostek wtykany, raster: 5,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: zielony

i Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



FBS 2-5 BU - Mostek wtykany

3036877

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036877>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

FBS 2-5 GY - Mostek wtykany

3038969

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038969>



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 24 A

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



MPS-MT SN - Wtyczki probiercze

3212251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212251>

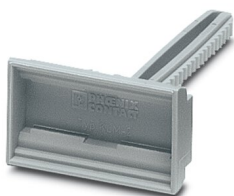


Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² przekroju przewodu, powierzchnia cynowana, liczba biegunów: 1, kolor: srebrny

KLM 2 - Uchwyt oznaczników listew zaciskowych

0807575

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0807575>



Uchwyt oznacznika listwy ze złączkami, höhenverstellbar, regulowana wysokość, do trzymaczy końcowych CLIPFIX 15, CLIPFIX 35 i CLIPFIX 35-5, możliwość znakowania tabliczkami na zatrzask

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



KLM 3-L - Uchwyt oznaczników listew zaciskowych

0814788

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0814788>



Uchwyt oznacznika do listew ze złączkami, regulowana wysokość, do trzymaczy końcowych CLIPFIX 15, CLIPFIX 35 i CLIPFIX 35-5, możliwość znakowania etykietami w formacie 20 x 8 mm

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

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



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

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



MPS-MT 1-S - Wtyczki probiercze

1944372

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1944372>

Wtyk pomiarowy, składający się z końcówki pomiarowej Ø 1,0 mm i gniazda Ø 2,0 mm



PAI-4-N GY - Adapter do testów

3032871

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

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



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



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



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

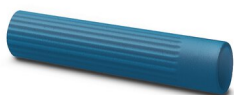


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



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



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



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



PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



ISH 2,5/0,2 - Tulejka izolująca

3002843

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002843>



Tulejka izolująca, kolor: biały

ISH 2,5/0,5 - Tulejka izolująca

3002856

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3002856>



Tulejka izolująca, kolor: szary

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



ISH 2,5/1,0 - Tulejka izolująca

3002869

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



TML (EX3,8)R - Paski oznacznikowe

0801837

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801837>



Paski oznacznikowe, 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: klejenie, wielkość pola opisowego: 30000 x 3,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 12

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy



3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>

TML (104X3,8)R - Paski oznaczeniowe

0801833

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801833>



Paski oznaczeniowe, 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: klejenie, do styków o szerokości: 104 mm, wielkość pola opisowego: 104 x 3,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 2500

TML (104X2,8)R - Paski oznaczeniowe

0801832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801832>



Paski oznaczeniowe, 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: klejenie, do styków o szerokości: 104 mm, wielkość pola opisowego: 104 x 2,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 2500

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



TML (EX2,8)R - Paski oznaczeniowe

0801836

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801836>

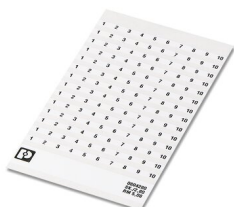


Paski oznaczeniowe, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 30000 x 2,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 14

SK 2,8 REEL P5,2 WH CUS - Karta oznaczników

8199986

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/8199986>



Karta oznaczników, możliwość zamówienia: kartami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: ciągły x 2,8 mm

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



SK 3,8 REEL P5,2 WH CUS - Karta oznaczników

8199989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/8199989>



Karta oznaczników, możliwość zamówienia: kartami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: ciągły x 3,8 mm

US-TML (104X3,8) - Oznacznik do zacisków

0830768

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830768>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 104 x 3,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 22

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



US-TML (104X2,8) - Oznacznik do zacisków

0830767

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830767>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 104 x 2,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 26

SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - Karta oznaczników

0803906

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803906>



Karta oznaczników, Din A4, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Systemy drukowania Office, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 210 mm, wielkość pola opisowego: 186 x 3,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 1440

PTFIX 6/12X2,5-G GY - Blok rozdzielczy

3273482

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273482>



SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - Karta oznaczników

0803883

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803883>



Karta oznaczników, Din A4, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Systemy drukowania Office, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 210 mm, wielkość pola opisowego: 186 x 2,8 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 3600

MM-TML (EX3,8)R C1 WH/BK - Etykiety

1092026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1092026>



Etykiety, Rolka, biały/czarny, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: ciągły x 2,8 mm

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