

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

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, Gniazdo, napięcie znamionowe: 450 V, prąd znamionowy: 32 A, ilość przyłączy: 6, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, przekrój: 0,2 mm² - 6 mm², rodzaj montażu: klejenie, kolor: szary

Dane handlowe

Numer artykułu	3273922
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BEA113
Klucz produktu	BEA113
Strona katalogu	Strona 448 (C-1-2019)
GTIN	4055626646947
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	16,54 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	15,74 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	PL

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

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.

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka instalacyjna
Ilość przyłączy	6
Liczba rzędów	1
Właściwości izolacji	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	6
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	12
Długość odizolowania	10 mm ... 12 mm
sonda wzorcowa	A4
Przyłącze według normy	IEC 60998-2-2
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,2 mm ² ... 4 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Prąd znamionowy	32 A
Maksymalny prąd obciążenia	63 A
Prąd sumaryczny maks.	41 A
Napięcie znamionowe	450 V

Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Przekrój przewodu, drut [AWG]	20 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,75 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 4 mm ²

Wymiary

Szerokość	18,5 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
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

Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Wskazówka	Przy ustawieniu w rzędzie kilku bloków zaleca się umieszczenie między blokami elementu kołnierowego lub adaptera na szynę DIN pod każdym punktem połączenia. W wersjach z 6 lub 7 złączami wystarczy umieścić jeden adapter

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

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

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-35 °C ... 105 °C (maks. krótkotrwała temperatura robocza patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, 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 60998-2-2
------------------------	---------------

Montaż

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

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

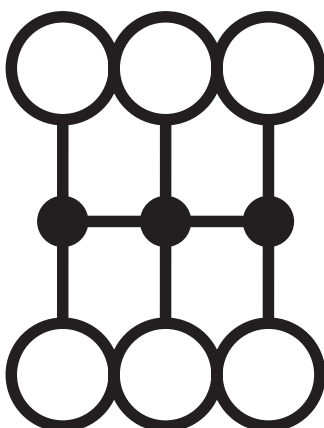
3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



Rysunki

Schemat



PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	600 V	32 A	24 - 10	-
Usgroup C				
	600 V	32 A	24 - 10	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-63087				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	450 V	32 A	-	- 4

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

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

 BV ID dopuszczenia: 59146/A0 BV				
---	--	--	--	--

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

 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				
	600 V	32 A	24 - 10	-
Usgroup C				

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



	600 V	32 A	24 - 10	-
--	-------	------	---------	---

**VDE Zeichengenehmigung**
ID dopuszczenia: 40047798

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250118

ETIM

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

UNSPSC

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

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



Environmental Product Compliance

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

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



Akcesoria

FBS 2-6 - Mostek wtykany

3030336

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030336>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czerwone

FBS 2-6 GY - Mostek wtykany

3032237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032237>



Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



FBS 2-6 BU - Mostek wtykany

3036932

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036932>

Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

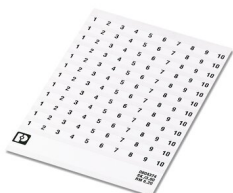


SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - Karta oznaczników

0804374

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374>

Karta oznaczników, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...(99)100, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 6,2 x 3,8 mm



PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



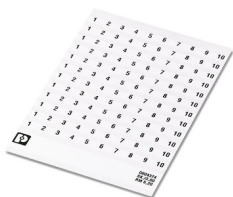
3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 1-10 - Oznacznik do zacisków

0804374:0001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374:0001>

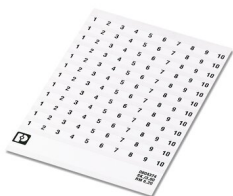


Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 1 ... 10, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 11-20 - Oznacznik do zacisków

0804374:0011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374:0011>



Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 11 ... 20, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



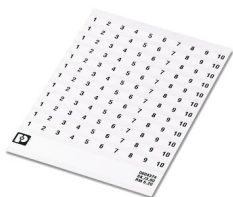
3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 21-30 - Oznacznik do zacisków

0804374:0021

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374:0021>

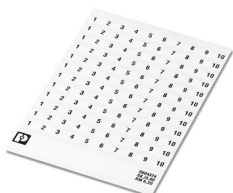


Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 21 ... 30, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 31-40 - Oznacznik do zacisków

0804374:0031

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374:0031>



Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 31 ... 40, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

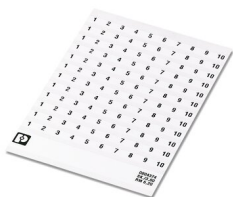
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN 41-50 - Oznacznik do zacisków

0804374:0041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804374:0041>



Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 41 ... 50, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

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 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



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 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



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

TML (EX3,8)R - Paski oznaczeniowe

0801837

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



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

PTFIX 6X4-G GY - Blok rozdzielczy



3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>

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 6X4-G GY - Blok rozdzielczy

3273922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273922>



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

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