

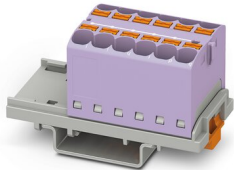
# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

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, Blok z orientacją pionową, napięcie znamionowe: 800 V, prąd znamionowy: 32 A, ilość przyłączy: 12, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, przekrój: 0,2 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: fioletowy

## Korzyści

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

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 3273564               |
| Jednostka opakowania                | 8 Szt.                |
| Minimalne zamówienie                | 8 Szt.                |
| Klucz sprzedaży                     | BEA114                |
| Klucz produktu                      | BEA114                |
| Strona katalogu                     | Strona 449 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4055626646282         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 22,22 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 22,22 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010              |
| Kraj pochodzenia                    | PL                    |

## 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 | 12                   |
| 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 | 1,02 W |

### Dane przyłączeniowe

|                                                                         |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Liczba przyłączy na poziom                                              | 12                                        |
| Przekrój znamionowy                                                     | 4 mm <sup>2</sup>                         |
| Przekrój znamionowy AWG                                                 | 10                                        |
| Długość odizolowania                                                    | 10 mm ... 12 mm                           |
| sonda wzorcowa                                                          | A4                                        |
| Przyłącze według normy                                                  | IEC 60947-7-1                             |
| Przekrój przewodu sztywnego                                             | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup> |
| przekrój przewodu AWG                                                   | 24 ... 10 (przeliczone według IEC)        |
| Przekrój przewodu, linka                                                | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki [AWG]                                           | 24 ... 12 (przeliczone według IEC)        |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)    | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)      | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup> |
| 2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> |
| Prąd znamionowy                                                         | 32 A                                      |
| Maksymalny prąd obciążenia                                              | 41 A                                      |
| Prąd sumaryczny maks.                                                   | 63 A                                      |
| Napięcie znamionowe                                                     | 800 V                                     |

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

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

## Wymiary

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Szerokość          | 28,6 mm |
| Wysokość           | 58,1 mm |
| Wysokość NS 15     | 30,4 mm |
| wysokość NS 35/7,5 | 32,4 mm |
| Długość            | 58,1 mm |

## Dane materiału

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kolor                                                                 | fioletowy       |
| 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 | 9,8 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 4 mm <sup>2</sup> | 0,48 kA                                |

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

|                                                             |                                        |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Badanie prądem krótkotrwałym wytrzymywany 6 mm <sup>2</sup> | 0,72 kA                                |
| Wynik                                                       | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Wytrzymałość elektryczna o częstotliwości roboczej

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Napięcie probiercze wartość zadania | 2 kV                                   |
| Wynik                               | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

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

## Próby mechaniczne

### Wytrzymałość mechaniczna

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

### Mocowanie na nośniku

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szyna DIN/Befestigungsaufgabe       | NS 35/NS 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Obciążenie pomiarowe wartość zadana | 5 N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wynik                               | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wskazówka                           | <p>Przy ustawieniu w rzędzie kilku bloków zaleca się umieszczenie między blokami elementu kołnierzonego lub adaptera na szynę DIN pod każdym punktem połączenia.</p> <p>W wersjach z 6 lub 7 złączami wystarczy umieścić jeden adapter szyny DIN po środku każdego bloku, a elementy kołnierzone za co drugim blokiem.</p> <p>W przypadku używania adaptera szyny DIN PTFIX-NS35 podłączony blok może wystawać maks. do połowy.</p> |

### Próba uszkodzenia i poluzowania przewodu

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Prędkość kątowa        | 10 U/min                               |
| obroty                 | 135                                    |
| Przekrój przewodu/waga | 0,2 mm <sup>2</sup> / 0,2 kg           |
|                        | 4 mm <sup>2</sup> / 0,9 kg             |
|                        | 6 mm <sup>2</sup> / 1,4 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 |
|------------------------|-------------------------------------|

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

|                    |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Zakres             | Badanie trwałości kategoria 2, na wózku        |
| Częstotliwość      | $f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$ |
| Poziom ASD         | $6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}/\text{Hz}$        |
| 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 uderu                    | Półsinusioda                           |
| Przyspieszenie                  | 30g                                    |
| Czas trwania uderu              | 18 ms                                  |
| Liczba uderów 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 (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 | NS 35/7,5 |
|                | NS 35/15  |

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

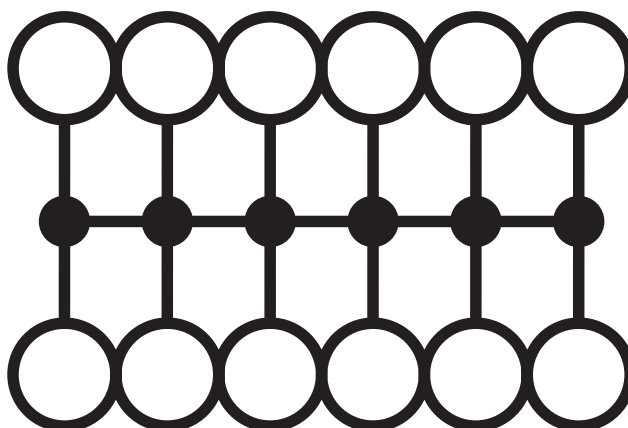
3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



## Rysunki

Schemat



# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

|  <b>CSA</b><br>ID dopuszczenia: 13631 |                              |                       |              |                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
| Usgroup B                                                                                                              |                              |                       |              |                          |
|                                                                                                                        | 600 V                        | 32 A                  | 24 - 10      | -                        |
| Usgroup C                                                                                                              |                              |                       |              |                          |
|                                                                                                                        | 600 V                        | 32 A                  | 24 - 10      | -                        |

|  <b>IECEE CB Scheme</b><br>ID dopuszczenia: DE1-62701 |                              |                       |              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|                                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                        | 800 V                        | 32 A                  | -            | - 4                      |

|                                                                                                                                         |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>EAC</b><br>ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00644 |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                               |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>LR</b><br>ID dopuszczenia: LR2002627TA |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                               |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>BV</b><br>ID dopuszczenia: 59146/A0 BV |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|                                                                                                                                                |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|  <b>VDE Zeichengenehmigung</b><br>ID dopuszczenia: 40047797 |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>cULus Recognized</b><br>ID dopuszczenia: E60425 |                              |                       |              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|
|                                                                                                                                        | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój mm <sup>2</sup> |
| Usgroup B                                                                                                                              |                              |                       |              |                          |
|                                                                                                                                        | 600 V                        | 32 A                  | 24 - 10      | -                        |
| Usgroup C                                                                                                                              |                              |                       |              |                          |
|                                                                                                                                        | 600 V                        | 32 A                  | 24 - 10      | -                        |

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



**VDE Zeichengenehmigung**

ID dopuszczenia: 40047797



# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141120 |
| ECLASS-13.0 | 27250118 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## Environmental Product Compliance

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

# PTFIX 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



## FBS 2-6 BU - Mostek wtykany

3036932

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



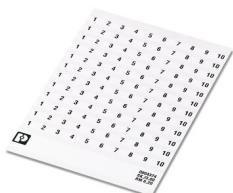
Mostek wtykany, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: niebieski

---

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

0804374

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



Karta oznaczników, biała, 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



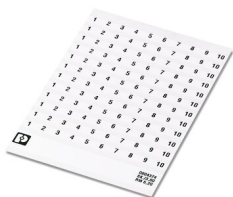
3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

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

0804374:0001

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



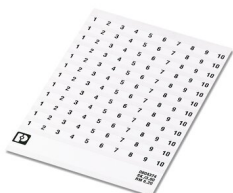
Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 1 ... 10, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

---

## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



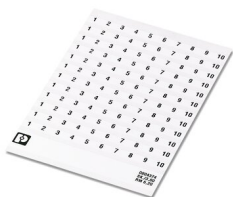
3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

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

0804374:0021

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

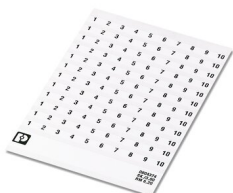


Karta oznaczników, samoprzylepna, nadruk podłużny z kolejnymi liczbami: 21 ... 30, 10-częściowe paski oznaczeniowe z 12 jednakowymi dekadami, biały, do styków o szerokości: 6,2 mm, rodzaj montażu: klejenie

## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

3273564

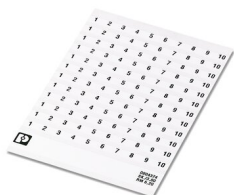
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy

3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>



## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## 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 12X4-NS35 VT - Blok rozdzielczy



3273564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3273564>

## 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](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)