

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Złącze wysokoprądowe, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 125 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze PowerTurn, Przekrój znamionowy: 35 mm<sup>2</sup>, przekrój: 2,5 mm<sup>2</sup> - 35 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: NS 35/15, kolor: niebieski

## Korzyści

- Złącze o dużej obciążalności prądowej umożliwia teraz łatwe i lekkie wtykanie również dużych przewodów
- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 3212065               |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 10 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | BE2211                |
| Klucz produktu                      | BE2211                |
| Strona katalogu                     | Strona 135 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4046356726023         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 92,53 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 83,49 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010              |
| Kraj pochodzenia                    | PL                    |

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Typ produktu    | Złączka wysokoprądowa |
| Ilość przyłączy | 2                     |
| Liczba rzędów   | 1                     |
| Potencjały      | 1                     |

### Właściwości izolacji

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa | III |
| Stopień zabrudzenia    | 3   |

### Parametry elektryczne

|                                                 |        |
|-------------------------------------------------|--------|
| Znamionowe napięcie udarowe                     | 8 kV   |
| Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych | 4,06 W |

### Dane przyłączeniowe

|                                                                      |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Liczba przyłączy na poziom                                           | 2                                                               |
| Przekrój znamionowy                                                  | 35 mm <sup>2</sup>                                              |
| Przekrój znamionowy AWG                                              | 2                                                               |
| Długość usuwanej izolacji                                            | 25 mm                                                           |
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>                      |
| przekrój przewodu AWG                                                | 12 ... 2 (przeliczone według IEC)                               |
| Przekrój przewodu, linka                                             | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>                      |
| Przekrój przewodu linki [AWG]                                        | 12 ... 2 (przeliczone według IEC)                               |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>                      |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>                      |
| Prąd znamionowy                                                      | 125 A                                                           |
| Maksymalny prąd obciążenia                                           | 125 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 35 mm <sup>2</sup> ) |
| Napięcie znamionowe                                                  | 1000 V                                                          |
| Przekrój znamionowy                                                  | 35 mm <sup>2</sup>                                              |

### Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

|                                                                      |                                            |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu, drut [AWG]                                        | 12 ... 2 (przeliczone według IEC)          |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup> |

## Dane Ex

### Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Oznaczenie | Ex II 2 GD Ex eb IIC Gb |
|------------|-------------------------|

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Zakres temperatur roboczych  | -60 °C ... 110 °C                   |
| Akcesoria ze świadectwem Ex  | 1206612 SZF 3-1,0X5,5               |
|                              | 1201662 E/AL-NS 35                  |
| Zestawienie mostków          | Mostek wtykowy / FBS 2-16 / 3005963 |
| Dane mostków                 | 89 A / 25 mm <sup>2</sup>           |
| Wzrost temperatury Ex        | 40 K (120 A/35 mm <sup>2</sup> )    |
| Napięcie znamionowe          | 690 V                               |
| dla mostkowania mostkiem     | 690 V                               |
| Znamionowe napięcie izolacji | 660 V                               |
| Wyjście                      | (trwale)                            |

## Poziom Ex Informacje ogólne

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Prąd znamionowy            | 109 A   |
| Maksymalny prąd obciążenia | 109 A   |
| Opór przejścia             | 0,16 mΩ |

## Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

|                                                                     |                                            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Długość końcówek tulejkowych                                        | 25 mm                                      |
| Długość usuwanej izolacji                                           | 25 mm                                      |
| Przekrój znamionowy                                                 | 35 mm <sup>2</sup>                         |
| Przekrój znamionowy AWG                                             | 2                                          |
| Zdolność przyłączeniowa sztywne                                     | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup> |
| przyłączane przewody AWG                                            | 12 ... 2                                   |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.  | 6 mm <sup>2</sup>                          |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks. | 35 mm <sup>2</sup>                         |

## Wymiary

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Szerokość          | 16 mm   |
| Wysokość           | 91,6 mm |
| wysokość NS 35/15  | 77,3 mm |
| wysokość NS 35/7,5 | 69,8 mm |
| Długość            | 91,6 mm |

## Dane materiału

|                                                                 |             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------|
| Kolor                                                           | niebieski   |
| 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))    | 125 °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-       | HL 1 - HL 3 |

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 2) R23                                                                |                 |
| 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) | 27,5 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 |
|-------------------|-----|

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

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

## Montaż

|                |          |
|----------------|----------|
| Sposób montażu | NS 35/15 |
|----------------|----------|

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



## Rysunki

Rysunek schematyczny

### PTPOWER

|                |                                                                                   |                                                                                    |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|                |  |  |
| AGK 10-PTPOWER | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>                                        | 18 mm                                                                              |
| PTPOWER 35     | 2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>                                        | 25 mm                                                                              |
| PTPOWER 50     | 10 mm <sup>2</sup> ... 50 mm <sup>2</sup>                                         | 32 mm                                                                              |
| PTPOWER 95     | 25 mm <sup>2</sup> ... 95 mm <sup>2</sup>                                         | 40 mm                                                                              |
| PTPOWER 185    | 95 mm <sup>2</sup> ... 185 mm <sup>2</sup>                                        | 40 mm                                                                              |



# PPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



Schemat



# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



**CSA**

ID dopuszczenia: 13631



**EAC**

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



**cULus Recognized**

ID dopuszczenia: E60425

|            | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
| Usegroup C |                              |                       |              |                        |
|            | 1000 V                       | 115 A                 | 14 - 2       | -                      |
| Usegroup E |                              |                       |              |                        |
|            | 1000 V                       | 115 A                 | 14 - 2       | -                      |



**CSA**

ID dopuszczenia: 13631



**CCC**

ID dopuszczenia: 2020322313000630



**UKCA-EX**

ID dopuszczenia: CML 22UKEX1227U



**IECEx**

ID dopuszczenia: IECExSEV14.0013U

|  | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  | 690 V                        | 109 A                 | -            | 2,5 - 35               |



**ATEX**

ID dopuszczenia: SEV14ATEX0156U

|  | Napięcie znamionowe<br>$U_N$ | Prąd znamionowy $I_N$ | Przekrój AWG | Przekrój $\text{mm}^2$ |
|--|------------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
|  | 690 V                        | 109 A                 | -            | 2,5 - 35               |

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141120 |
| ECLASS-13.0 | 27250101 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## Environmental Product Compliance

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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## Akcesoria

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

### FBS 2-16 - Mostek wtykany

3005963

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3005963>



Mostek wtykany, raster: 16 mm, liczba biegunów: 2, długość: 44 mm, kolor: czerwone

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 101 A

### RB PTPower 35-ST 16 - Mostek redukcyjny

3032170

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032170>



Mostek redukcyjny, do mostkowania PTPower 35 na złączki szynowe ST 16... lub PT 16 N, raster: 14,5 mm, liczba biegunów: 2, długość: 5 mm, kolor: czerwone

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 90 A

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## RB PTPower 35-ST(2,5/4) - Mostek redukcyjny

3030900

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030900>



Mostek redukcyjny, do mostkowania PTPower 35 w złączkach szynowych ST lub PT o przekrojach znamionowych  $2,5 \text{ mm}^2$  i  $4 \text{ mm}^2$ , raster: 10,8 mm, liczba biegunów: 2, długość: 5 mm, kolor: czerwone

 Obciążalność prądowa, maks.: 35 A

## SZF 3-1,0X5,5 - Wkrętak

1206612

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206612>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 1,0×5,5×150 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## SZS 0,8X4,0 VDE - Wkrętak

1212508

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



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

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6S - Praska zaciskowa

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213144>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, również do tulejek TWIN do 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



## CRIMPFOX CENTRUS 10S - Praska zaciskowa

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213154>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju  $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$ , również do tulejek TWIN do  $2 \times 4 \text{ mm}^2$ , automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6H - Praska zaciskowa

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213146>



Praska zaciskowa, do nieizolowanych i izolowanych tulejek DIN 46228, część 1 i 4, wielkość  $0,14 \text{ mm}^2 \dots 6 \text{ mm}^2$ , również do tulejek TWIN do  $2 \times 4 \text{ mm}^2$ , automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, zabezpieczenie przed upadkiem

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX CENTRUS 10H - Praska zaciskowa

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1213156>



Praska zaciskowa, do tulejek izolowanych i nieizolowanych DIN 46228 cz. 1 i 4 o przekroju  $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$ , również do tulejek TWIN do  $2 \times 4 \text{ mm}^2$ , automatyczne dopasowanie przekroju, wsuwanie z boku, wyposażone w zabezpieczenie na wypadek upadku

---

## CRIMPFOX 10S - Praska zaciskowa

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212045>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4,  $0,14 \text{ mm}^2 \dots 10 \text{ mm}^2$ , zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX 6H - Praska zaciskowa

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212046>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, zwalniana blokada wymuszenia, wpust z boku

---

## CRIMPFOX 2,5-M - Praska zaciskowa

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212719>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk trapezowy

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX 6-M - Praska zaciskowa

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212720>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk trapezowy

---

## CRIMPFOX 6 - Praska zaciskowa

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212034>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk trapezowy

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX 6T - Praska zaciskowa

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212037>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk trapezowy

---

## CRIMPFOX 6T-F - Praska zaciskowa

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212038>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, wpust czołowy, zacisk trapezowy

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX 6S-F - Praska zaciskowa

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212043>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, wpust czołowy, zacisk czworokątny

---

## CRIMPFOX 10 - Praska zaciskowa

1212721

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



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 4 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk trapezowy

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## CRIMPFOX 25R - Praska zaciskowa

1212039

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



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 10 mm<sup>2</sup> ... 25 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk WM

---

## CRIMPFOX 50R - Praska zaciskowa

1212041

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212041>



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 35 mm<sup>2</sup> ... 50 mm<sup>2</sup>, wpust z boku, zacisk WM

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



## CRIMPFOX-M - Praska zaciskowa

1212072

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



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

---

## CEC PTPOWER 35/50 - Oslona

1056086

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



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

## PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



### PAI-ST 35/1000MM - Adapter do testów

3029994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3029994>



Adapter do testów, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

---

### PTPOWER-IL - Materiały montażowe

1180891

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



Naklejka informacyjna do PTPOWER

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/15 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białe, Profil standardowy, kolor: biały, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białe, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

---

## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599>



Szyna DIN z otworami, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206573>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15



---

## E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## TMT (EX9,5)R - Oznacznik do zacisków

0828295

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828295>



Oznacznik do zacisków, 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: mocowanie zatrzaskowe, zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 30000 mm, wielkość pola opisowego: 9,5 x 50000 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 1

---

## US-TM 100 - Oznacznik do zacisków

0829255

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829255>



Oznacznik do zacisków, Karta, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, wielkość pola opisowego: 104 x 9,8 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 13

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## ZBF10:UNBEDRUCKT - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0809997

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



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

---

## ZBF10 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825031

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



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 10 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

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

0810009

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



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

---

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

0810025

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



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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## UC-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0818124

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



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

---

## UC-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824662

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



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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## UCT-TMF 10 - Oznacznik do zacisków

0829204

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



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

---

## UCT-TMF 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829679

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



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

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## ZB 10:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

1053001

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053001>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,5 x 10,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZB 10 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0824941

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824941>



Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

1053014

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053014>



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

---

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

1053027

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



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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



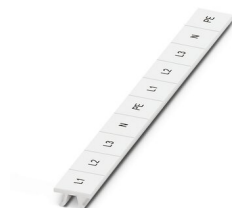
3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## ZB10,LGS:L1-N,PE - Oznacznik do zacisków

1053412

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053412>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZB10,LGS:U-N - Oznacznik do zacisków

1053438

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1053438>



Oznacznik do zacisków, pasek, biały, opisany, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, wzdłuż: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 10,15 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## UC-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0818069

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818069>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 9,6 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 48

---

## UC-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0824605

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824605>



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

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## UCT-TM 10 - Oznacznik do zacisków

0829142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829142>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

---

## UCT-TM 10 CUS - Oznacznik do zacisków

0829623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829623>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 10,2 mm, wielkość pola opisowego: 8,9 x 9,6 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 36

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



## PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050453>



Intuicyjne oprogramowanie do projektowania i drukowania służy do projektowania listew ze złączkami oraz profesjonalnego opisywania oznaczników do złązek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

---

## A 10 -25 - Tulejka

1090628

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090628>



Tulejka, długość: 25 mm, kolor: srebrny

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe



3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>

## A 16 -25 - Tulejka

1090632

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090632>



Tulejka, długość: 25 mm, kolor: srebrny

---

## A 25 -25 - Tulejka

1090634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090634>



Tulejka, długość: 25 mm, kolor: srebrny

# PTPOWER 35 BU - Złącze wysokoprądowe

3212065

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212065>



AI 35 -25 RD - Tulejka

3200713

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3200713>

Tulejka, długość osłony: 25 mm, długość: 39 mm, 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](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)