

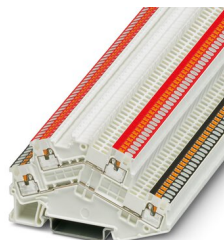
# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

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 2-poziomowe, do magistrali KNX w instalacjach budynków, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 16 A, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. i 2-poziomowe, Przekrój znamionowy: 1,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: biały

## Korzyści

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

## Dane handlowe

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Numer artykułu                      | 3214662              |
| Jednostka opakowania                | 50 Szt.              |
| Minimalne zamówienie                | 50 Szt.              |
| Klucz sprzedaży                     | BE2214               |
| Klucz produktu                      | BE2214               |
| Strona katalogu                     | Strona 40 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4055626158013        |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 8,054 g              |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 7,892 g              |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010             |
| Kraj pochodzenia                    | PL                   |

## Dane techniczne

## Właściwości produktu

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Typ produktu    | Złączka KNX |
| Ilość przyłączy | 4           |
| Liczba rzędów   | 2           |
| Potencjały      | 2           |

## Właściwości izolacji

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Kategoria przepięciowa | III |
|------------------------|-----|

## Parametry elektryczne

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

## Dane przyłączeniowe

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Liczba przyłączy na poziom | 2                   |
| Przekrój znamionowy        | 1,5 mm <sup>2</sup> |

## 1. i 2-poziomowe

|                                                                      |                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Długość odizolowania                                                 | 8 mm ... 10 mm                                                                                       |
| sonda wzorcowa                                                       | A1 / B1                                                                                              |
| Przyłącze według normy                                               | IEC 60947-7-1                                                                                        |
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                                                         |
| przekrój przewodu AWG                                                | 26 ... 14 (przeliczone według IEC)                                                                   |
| Przekrój przewodu, linka                                             | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                                                         |
| Przekrój przewodu linki [AWG]                                        | 26 ... 14 (przeliczone według IEC)                                                                   |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>                                                         |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> zaleca się stosowanie tulejki AI-S 1-8 TQ nr art. 1200293 |
| Prąd znamionowy                                                      | 16 A                                                                                                 |
| Maksymalny prąd obciążenia                                           | 16 A                                                                                                 |
| Napięcie znamionowe                                                  | 500 V                                                                                                |
| Przekrój znamionowy                                                  | 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                  |

## 1. i 2-poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

|                                                                      |                                              |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 0,34 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 0,34 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>   |

## Dane Ex

## Dane znamionowe (ATEX/IECEx)

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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

|                                                               |                                       |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Zakres temperatur roboczych                                   | -60 °C ... 110 °C                     |
| Akcesoria ze świadectwem Ex                                   | 3214699 D-PTTBS 1,5/S                 |
|                                                               | 3030747 ATP-STTB 4                    |
|                                                               | 1204504 SZF 0-0,4X2,5                 |
|                                                               | 3022276 CLIPFIX 35-5                  |
|                                                               | 3022218 CLIPFIX 35                    |
| Zestawienie mostków                                           | Mostek wtykowy / FBS 2-3,5 / 3213014  |
|                                                               | Mostek wtykowy / FBS 3-3,5 / 3213027  |
|                                                               | Mostek wtykowy / FBS 4-3,5 / 3213030  |
|                                                               | Mostek wtykowy / FBS 5-3,5 / 3213043  |
|                                                               | Mostek wtykowy / FBS 10-3,5 / 3213056 |
|                                                               | Mostek wtykowy / FBS 20-3,5 / 3213069 |
| Dane mostków                                                  | 13 A / 1,5 mm <sup>2</sup>            |
| Wzrost temperatury Ex                                         | 40 K (14,7 A/1,5 mm <sup>2</sup> )    |
| Napięcie znamionowe                                           | 352 V                                 |
| dla mostkowania mostkiem                                      | 352 V                                 |
| - w przyprzekakującym mostkowaniu                             | 220 V                                 |
| - w przypadku mostkowania przeskakującego z użyciem złącza PE | 220 V                                 |
| Znamionowe napięcie izolacji                                  | 320 V                                 |
| Wyjście                                                       | (trwale)                              |

## Poziom Ex Informacje ogólne

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Prąd znamionowy            | 13,5 A |
| Maksymalny prąd obciążenia | 13,5 A |

## Dane przyłącza Ex Informacje ogólne

|                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| Przekrój znamionowy             | 1,5 mm <sup>2</sup>                          |
| Przekrój znamionowy AWG         | 16                                           |
| Zdolność przyłączeniowa sztywne | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| przyłączane przewody AWG        | 26 ... 16                                    |
| Zdolność przyłączeniowa giętke  | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> |
| przyłączane przewody AWG        | 26 ... 16                                    |
| Wyjście                         | (trwale)                                     |

## Poziom Ex 1. poziom

|                |          |
|----------------|----------|
| Opór przejścia | 1,7 mΩ   |
| Wyjście        | (trwale) |

## Poziom Ex 2. poziom

|                |        |
|----------------|--------|
| Opór przejścia | 1,4 mΩ |
|----------------|--------|

## Wymiary

|               |         |
|---------------|---------|
| Szerokość     | 3,5 mm  |
| Szer. pokrywy | 2,2 mm  |
| Wysokość      | 78,8 mm |

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

|                    |         |
|--------------------|---------|
| wysokość NS 35/15  | 55,7 mm |
| wysokość NS 35/7,5 | 48,2 mm |
| Długość            | 78,8 mm |

## Dane materiału

|                                                          |        |
|----------------------------------------------------------|--------|
| Kolor                                                    | biały  |
| Klasa palności wg UL 94                                  | V0     |
| Grupa materiału izolacyjnego                             | I      |
| Materiał izolacyjny                                      | PA     |
| Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie   | -60 °C |
| Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B) | 125 °C |

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Otw. ściana bocz. | tak |
|-------------------|-----|

## 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 (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  |

## Rysunki

Schemat



## Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



**EAC**

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



**LR**

ID dopuszczenia: LR2371832TA



**NK**

ID dopuszczenia: 14ME0912



**BV**

ID dopuszczenia: 39980/B0 BV



**IECEx**

ID dopuszczenia: IECEx SEV13.0005U



**ATEX**

ID dopuszczenia: SEV13ATEX0159U



**CCC**

ID dopuszczenia: 2020322313000631



**UKCA-EX**

ID dopuszczenia: CML 22UKEX1224U

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141120 |
| ECLASS-13.0 | 27250102 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental Product Compliance

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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## Akcesoria

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

### FBS 2-3,5 - Mostek wtykany

3213014

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



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

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

### FBS 3-3,5 - Mostek wtykany

3213027

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



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

**i** Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 4-3,5 - Mostek wtykany

3213030

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 5-3,5 - Mostek wtykany

3213043

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 10-3,5 - Mostek wtykany

3213056

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

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



 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 20-3,5 - Mostek wtykany

3213069

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

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



 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 2-3,5 BU - Mostek wtykany

3213086

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 3-3,5 BU - Mostek wtykany

3213099

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 4-3,5 BU - Mostek wtykany

3213109

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 5-3,5 BU - Mostek wtykany

3213112

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 10-3,5 BU - Mostek wtykany

3213125

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 20-3,5 BU - Mostek wtykany

3213138

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 2-3,5 GY - Mostek wtykany

3213153

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 3-3,5 GY - Mostek wtykany

3213167

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 4-3,5 GY - Mostek wtykany

3213180

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 5-3,5 GY - Mostek wtykany

3213183

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



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

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## FBS 10-3,5 GY - Mostek wtykany

3213196

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

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



 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

---

## FBS 20-3,5 GY - Mostek wtykany

3213206

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

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



 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## D-PTTBS 1,5/S - Pokrywa zamykająca

3214699

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214699>

Pokrywa zamykająca, długość: 78,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 41 mm,  
kolor: szary



---

## D-PTTBS 1,5/S-KNX - Pokrywa zamykająca

3214664

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214664>

Pokrywa zamykająca, długość: 78,6 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 40,5 mm, kolor: biały



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

---

## FBS 1,5/S-PV - Mostek

3216263

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3216263>



Mostek pionowy, do połączenia górnego i dolnego poziomu

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## STP 3,5-2 - Uchwyty tabliczek

0830131

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830131>



Uchwyty tabliczek, zatrzaskiwany w dwupoziomowej złączce szynowej typu Push-In PTTB 1,5/S, oznakowany za pomocą UCT-TM 3,5, UCT-TMF 3,5, ZB 3,5 lub ZBF 3,5, szary, nieopisane, rodzaj montażu: wtykanie, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm

---

## SZF 0-0,4X2,5 - Wkrętak

1204504

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



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## PT-IL - Materiały montażowe

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3208090>

Naklejka obsługowa dla Push-in Technology



---

## ST-BW 0 - Narzędzie uruchamiające

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1200135>

Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 1,5 mm<sup>2</sup> – PT 1,5/S i FT 1,5/S



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## D-PTTBS 1,5/S-0,8 OG - Pokrywa zamykająca

1029588

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1029588>

Pokrywa zamykająca, długość: 78,6 mm, szerokość: 0,8 mm, wysokość: 41 mm,  
kolor: pomarańczowy



---

## AI-S 1 - 8 TQ - Tulejka

1200293

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

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



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733>



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

---

## NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681>



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119>



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

---

## NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122>



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

---

## NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421>



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434>



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

---

## NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762>



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



---

## 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)

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## 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)

---

## 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)

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## 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 białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

---

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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)

---

## 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)

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## 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)

---

## NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

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

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



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201798>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy 2,3 mm, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

---

## ZB 3,5:UNBEDRUCKT - Pasek oznaczników typu zack

0829414

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829414>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## ZB 3,5 CUS - Pasek oznaczników typu zack

0829415

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829415>



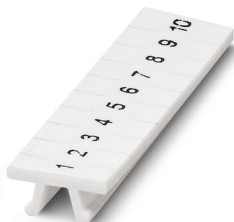
Pasek oznaczników typu zack, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZB 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0801404

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801404>



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



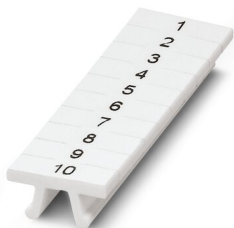
3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## ZB 3,5,QR:FORT.ZAHLEN - Pasek oznaczników typu zack

0801405

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801405>



Pasek oznaczników typu zack, pasek, biały, opisany, zadrukowane w poprzek: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

## UCT-TM 3,5 - Oznacznik do zacisków

0829484

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829484>



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,95 x 10,5 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 102

## PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## UCT-TM 3,5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829581

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829581>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na wysokie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,95 x 10,5 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 102

## GBS 3,5-25X3,5 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0830290

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830290>



Tabliczka oznaczeniowa grupy, zatrzaskiwana na środku złączki dla złączy Push-in...1,5/S,  
Pole opisowe 25x3,5 mm, raster 3,5 mm, opisane EML (24x3)R

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## GBS 3,5-25X12 - Szyld oznaczenia grupy złączy do oznaczania styków

0830292

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0830292>



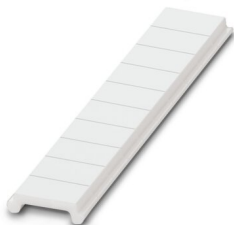
Tabliczka oznaczeniowa grupy, zatrzaskiwana na środku złączki dla złączy  
Push-in... 1,5/S,  
Pole opisowe 25x12 mm, raster 3,5 mm, opisane EML (25,4x12,7)R

---

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

0829392

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



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



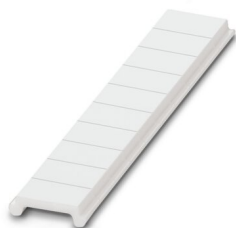
3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## ZBF 3,5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0829394

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



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 3,5 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

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

0801406

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



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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



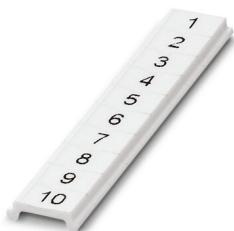
3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

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

0801407

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



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

---

## UCT-TMF 3,5 - Oznacznik do zacisków

0829486

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



Oznacznik do zacisków, Mata, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 3,5 mm, wielkość pola opisowego: 2,7 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 108

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## UCT-TMF 3,5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829644

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



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

---

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

---

## MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201744>



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm<sup>2</sup> przekroju przewodu, liczba biegunów: 1, kolor: szary

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201663>

Tulejka izolująca, kolor: biały



---

## MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



---

## MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201692>

Tulejka izolująca, kolor: żółty



# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201702>

Tulejka izolująca, kolor: zielony



---

## MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201728>

Tulejka izolująca, kolor: szary



## PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>



## MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201731>

Tulejka izolująca, kolor: czarny



## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## CLIPFIX 35 - Trzymacz końcowy

3022218

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022218>



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary

---

## CLIPFIX 35-5 - Trzymacz końcowy

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3022276>



Uchwyt końcowy do szybkiego montażu, do szyny nośnej NS 35/7,5 lub szyny nośnej NS 35/15, z możliwością oznaczenia, możliwością przechowywania dla FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, szerokość: 5,15 mm, kolor: szary

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe

3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

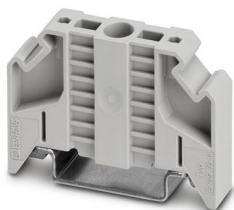


## E/NS 35 N - Trzymacz końcowy

0800886

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0800886>

Trzymacz końcowy, szerokość: 9,5 mm, kolor: szary



---

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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

# PTTBS 1,5/S WH/U-BK/O-RD - Złącze 2-poziomowe



3214662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214662>

## 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-M - Praska zaciskowa

1212072

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



Szczypce podstawowe, do montowania matryc do różnych rodzajów styków

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)