

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



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.



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, kolor: szary

## Opis produktu

Środkowe, łączone zatrzaskowo elementy, obudowa lewa z czopami zatrzaskowymi, otwierane z prawej strony bez pokrywy

## Korzyści

- Wielkopowierzchniowe opisy
- Wtyki ST-COMBI do samodzielnego konfekcjonowania zapewniają rozwiązanie każdego zadania, które użytkownik jest w stanie zrealizować we własnym zakresie
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 3210091               |
| Jednostka opakowania                | 50 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 50 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | BE2244                |
| Klucz produktu                      | BE2244                |
| Strona katalogu                     | Strona 299 (C-1-2019) |
| GTIN                                | 4046356333504         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 3,56 g                |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 3,5 g                 |
| Numer taryfy celnej                 | 85366990              |
| Kraj pochodzenia                    | PL                    |

## Dane techniczne

## Właściwości produktu

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Typ produktu    | Wtyk zaciskowy |
| Liczba biegunów | 1              |
| Raster          | 5,2 mm         |
| Potencjały      | 1              |

## Właściwości izolacji

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

## Parametry elektryczne

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV |
|-----------------------------|------|

## Dane przyłączeniowe

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Przekrój znamionowy | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|---------------------|---------------------|

## 1. poziomowe

|                                                                         |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Długość odizolowania                                                    | 8 mm ... 10 mm                                                |
| sonda wzorcowa                                                          | A3                                                            |
| Przyłącze według normy                                                  | IEC 61984                                                     |
| Przekrój przewodu sztywnego                                             | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>                    |
| przekrój przewodu AWG                                                   | 26 ... 12 (przeliczone według IEC)                            |
| Przekrój przewodu, linka                                                | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 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> ... 2,5 mm <sup>2</sup>                  |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)      | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>                  |
| 2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego | 0,5 mm <sup>2</sup>                                           |
| Prąd znamionowy                                                         | 24 A                                                          |
| Maksymalny prąd obciążenia                                              | 24 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm <sup>2</sup> ) |
| Napięcie znamionowe                                                     | 500 V                                                         |
| Przekrój znamionowy                                                     | 2,5 mm <sup>2</sup>                                           |

## 1. poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

|                                                                      |                                              |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Przekrój przewodu sztywnego                                          | 0,34 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego) | 0,34 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)   | 0,34 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |

## Wymiary

|           |        |
|-----------|--------|
| Szerokość | 5,2 mm |
|-----------|--------|

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



|          |         |
|----------|---------|
| Wysokość | 40,2 mm |
| Długość  | 15,8 mm |
| Raster   | 5,2 mm  |

## Dane materiału

|                                                                       |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Kolor                                                                 | szary           |
| Klasa palności wg UL 94                                               | V0              |
| Grupa materiału izolacyjnego                                          | I               |
| Materiał izolacyjny                                                   | PA              |
| Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie                | -60 °C          |
| Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))          | 130 °C          |
| Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)              | 130 °C          |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24       | HL 1 - HL 3     |
| Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26       | HL 1 - HL 3     |
| Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg        |
| Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)                             | wynik pozytywny |
| Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)              | wynik pozytywny |
| Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)                     | wynik pozytywny |

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

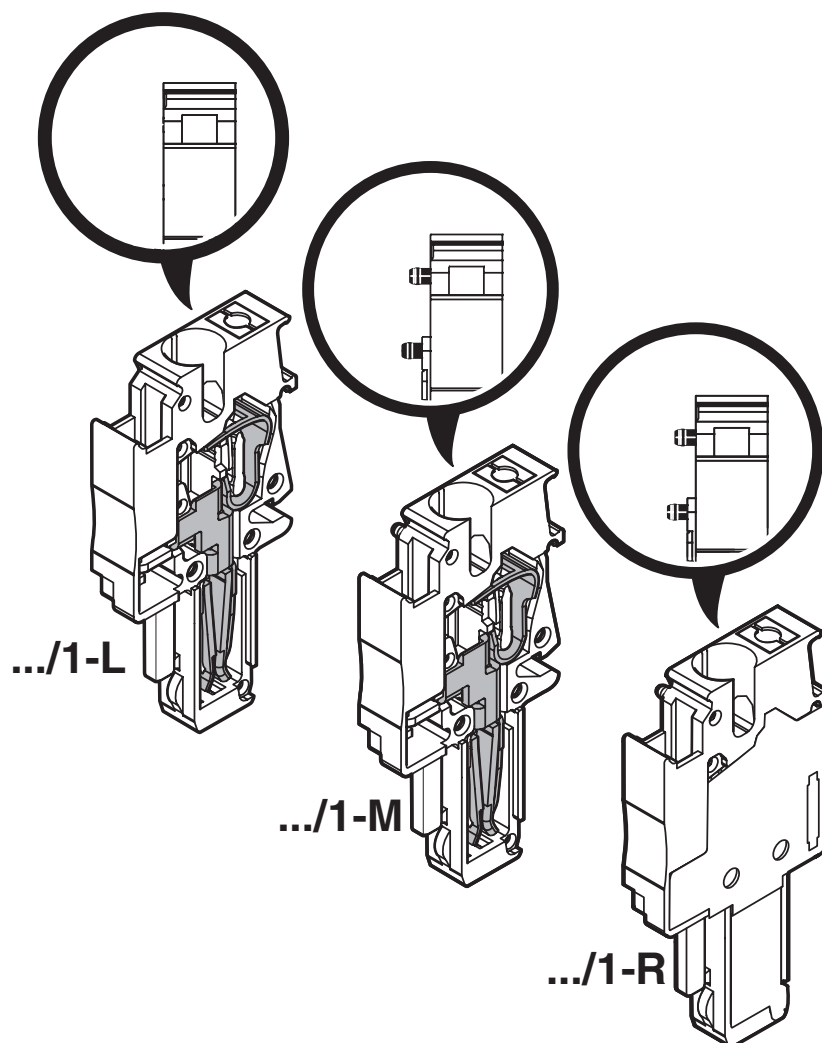
|                                                           |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia (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 %                                                              |

## Normy i przepisy

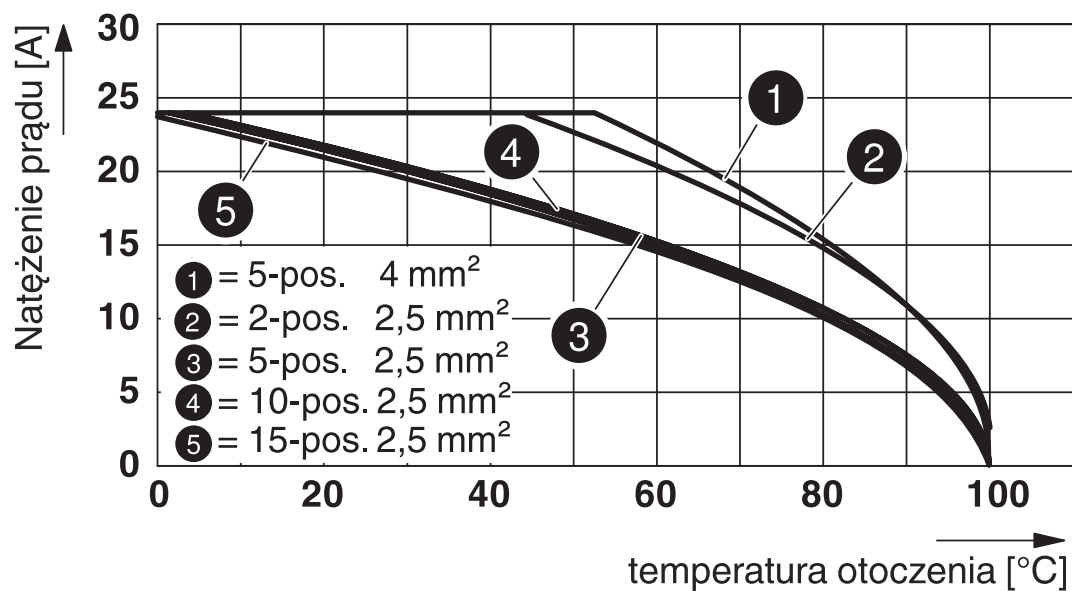
|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Przyłącze według normy | IEC 61984 |
|------------------------|-----------|

## Rysunki

Rysunek schematyczny



Wykres



Schemat



# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>

 **CSA**  
ID dopuszczenia: 13631

 **EAC**  
ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511

 **cULus Recognized**  
ID dopuszczenia: E60425

 **LR**  
ID dopuszczenia: LR2371832TA

 **ClassNK** **NK**  
ID dopuszczenia: 14ME0912

 **RS**  
ID dopuszczenia: 22.44.01.00083.250

 **BV**  
ID dopuszczenia: 25278/C1 BV

 **LR**  
ID dopuszczenia: 14/20056

 **cULus Recognized**  
ID dopuszczenia: E60425

 **CSA**  
ID dopuszczenia: 2030668

## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141151 |
| ECLASS-12.0 | 27141151 |
| ECLASS-13.0 | 27250306 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002021 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## Akcesoria

### PZ/2 - Odciążenie naciągu

3040627

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040627>



Odciążenie naciągu, długość: 48,7 mm, szerokość: 9,3 mm, liczba biegunów: 2, kolor: czarny

---

### PZ/4 - Odciążenie naciągu

3040643

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040643>



Odciążenie naciągu, długość: 48,7 mm, szerokość: 19,6 mm, liczba biegunów: 4, kolor: czarny

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



### PR - Zatrask

3040559

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040559>



Zatrask, długość: 29,8 mm, szerokość: 4,4 mm, liczba biegunów: 1, kolor: pomarańczowy

---

### PR/2 - Zatrask

3040630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040630>



Zatrask, długość: 29,8 mm, szerokość: 10 mm, liczba biegunów: 2, kolor: pomarańczowy

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PRT/2 - Zatrask

3040631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040631>



Zatrask, zwolnienie blokady wyłącznie za pomocą wkrętaka, długość: 23,2 mm, szerokość: 9 mm, liczba biegunów: 2, kolor: pomarańczowy

---

## PRZ - Zatrask

3040614

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040614>



Zatrask, liczba biegunów: 2, długość: 64 mm, kolor: pomarańczowy

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PSH 3- 6 - Obejma do podł. ekranu

3040591

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040591>



Obejma do podł. ekranu, prąd znamionowy: 300 V, kolor: czarny

---

## PSH 5-10 - Obejma do podł. ekranu

3040601

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3040601>



Obejma do podł. ekranu, prąd znamionowy: 300 V, kolor: czarny

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## DF-SP-H 2,5 - Pokrywa kołnierz.

3209824

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209824>



Pokrywa kołnierz., rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, długość: 35,8 mm, szerokość: 4,5 mm, wysokość: 24,7 mm, kolor: szary

---

## PH 2,5/ 2 - Obudowy kablowe

3209691

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209691>



Obudowy kablowe, raster: 10,4 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 10,4 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/ 3 - Obudowy kablowe

3209701

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209701>



Obudowy kablowe, raster: 15,6 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 15,6 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary

---

## PH 2,5/ 4 - Obudowy kablowe

3209714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209714>



Obudowy kablowe, raster: 20,8 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 20,8 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 4, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/ 5 - Obudowy kablowe

3209727

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209727>



Obudowy kablowe, raster: 26 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 26 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 5, kolor: szary

---

## PH 2,5/ 6 - Obudowy kablowe

3209730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209730>



Obudowy kablowe, raster: 31,2 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 31,2 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 6, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/ 7 - Obudowy kablowe

3209743

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209743>



Obudowy kablowe, raster: 36,4 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 36,4 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 7, kolor: szary

---

## PH 2,5/ 8 - Obudowy kablowe

3209756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209756>



Obudowy kablowe, raster: 41,6 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 41,6 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 8, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

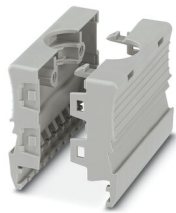
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/ 9 - Obudowy kablowe

3209507

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209507>



Obudowy kablowe, raster: 46,8 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 46,8 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 9, kolor: szary

---

## PH 2,5/10 - Obudowy kablowe

3209769

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209769>



Obudowy kablowe, raster: 52 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 52 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

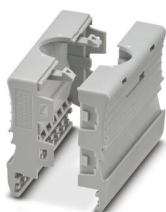
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/11 - Obudowy kablowe

3209772

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209772>



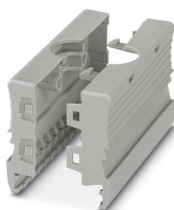
Obudowy kablowe, raster: 57,2 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 57,2 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 11, kolor: szary

---

## PH 2,5/12 - Obudowy kablowe

3209785

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209785>



Obudowy kablowe, raster: 62,4 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 62,4 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 12, kolor: szary

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

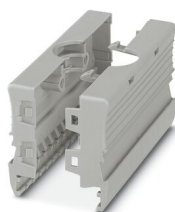
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/13 - Obudowy kablowe

3209798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209798>



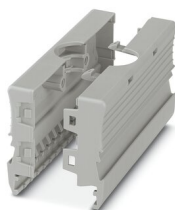
Obudowy kablowe, raster: 67,6 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 67,6 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 13, kolor: szary

---

## PH 2,5/14 - Obudowy kablowe

3209808

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209808>



Obudowy kablowe, raster: 72,8 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 72,8 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 14, kolor: szary

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

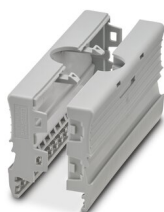
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PH 2,5/15 - Obudowy kablowe

3209811

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209811>



Obudowy kablowe, raster: 78 mm, długość: 19,9 mm, szerokość: 78 mm, wysokość: 36,8 mm, liczba biegunów: 15, kolor: szary

---

## DFS-SP-H 2,5 - Pokrywa kołnierz.

3061431

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3061431>



Pokrywa kołnierz., długość: 35,8 mm, szerokość: 4,5 mm, wysokość: 24,7 mm, kolor: szary

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1207608>



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm<sup>2</sup> - 4,0 mm<sup>2</sup>

---

## PP-H 2,5/1-L - Wtyk

3210062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210062>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: szary

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PP-H 2,5/1-L BU - Wtyk

3210075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210075>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: niebieski

---

## PP-H 2,5/1-L GNYE - Wtyk

3210088

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210088>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: zielono-żółty

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



### PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup>- 4 mm<sup>2</sup>, kolor: szary

---

### PP-H 2,5/1-M BU - Wtyk

3210101

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210101>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: niebieski

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PP-H 2,5/1-M GNYE - Wtyk

3210114

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210114>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: zielono-żółty

---

## PP-H 2,5/1-R - Wtyk

3210127

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210127>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziome, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: szary

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## PP-H 2,5/1-R BU - Wtyk

3210130

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210130>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: niebieski

---

## PP-H 2,5/1-R GNYE - Wtyk

3210143

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210143>



Wtyk, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 24 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm<sup>2</sup>, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, kolor: zielono-żółty

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## 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

---

## MPS-IH WH - Tulejka izolująca

0201663

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

Tulejka izolująca, kolor: biały



# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone



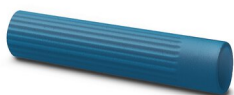
---

## MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## MPS-IH YE - Tulejka izolująca

0201692

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

Tulejka izolująca, kolor: żółty



---

## MPS-IH GN - Tulejka izolująca

0201702

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

Tulejka izolująca, kolor: zielony



# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## MPS-IH GY - Tulejka izolująca

0201728

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

Tulejka izolująca, kolor: szary



---

## MPS-IH BK - Tulejka izolująca

0201731

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## ISH 2,5/0,2 - Tulejka izolująca

3002843

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



Tulejka izolująca, kolor: biały

---

## ISH 2,5/0,5 - Tulejka izolująca

3002856

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



Tulejka izolująca, kolor: szary

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## ISH 2,5/1,0 - Tulejka izolująca

3002869

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

Tulejka izolująca, kolor: czarny



---

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

0808642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808642>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,1 x 5,2 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 10

## PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## ZBF 5 CUS - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0825025

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0825025>



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: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

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

0808671

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808671>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 491 ...500, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



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

0808697

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0808697>



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: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810821

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810821>



Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: kolejne numery parzyste 2 ... 20, 22 ... 40 itd. do 82 ... 100, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - Taśma oznaczników ponacinana, płaska

0810863

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0810863>



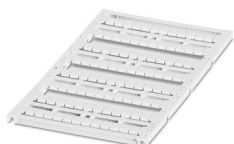
Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

---

## UC-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0818153

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0818153>



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: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## UC-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0824638

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824638>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatraskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,6 x 5,1 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 96

---

## UCT-TMF 5 - Oznacznik do zacisków

0828744

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828744>



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 zatraskowe, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 72

# PP-H 2,5/1-M - Wtyk

3210091

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3210091>



## UCT-TMF 5 CUS - Oznacznik do zacisków

0829658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829658>



Oznacznik do zacisków, możliwość zamówienia: matami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: zatrzaskiwanie na płaskie wpusty na tabliczki, do styków o szerokości: 5,2 mm, wielkość pola opisowego: 4,4 x 4,7 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 72

---

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)