

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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, ilość przyłączy: 6, liczba biegunów: 6, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 2,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 4 mm², rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: szary

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	3209918
Jednostka opakowania	25 Szt.
Minimalne zamówienie	25 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2244
Klucz produktu	BE2244
Strona katalogu	Strona 298 (C-1-2019)
GTIN	4046356366809
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	20,36 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	20,245 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyk zaciskowy
Liczba biegunów	6
Raster	5,2 mm
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
Ilość przyłączy	6
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,77 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziomie	6
Przekrój znamionowy	2,5 mm ²

1. poziomowe

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

1. poziomowe Przekroje przewodów bezpośrednio wtykanych

Przekrój przewodu sztywnego	0,34 mm ² ... 4 mm ²
-----------------------------	--

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	31,2 mm
Wysokość	15,8 mm
Głębokość	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

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

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)

30 % ... 70 %

Normy i przepisy

Przyłącze według normy

IEC 61984

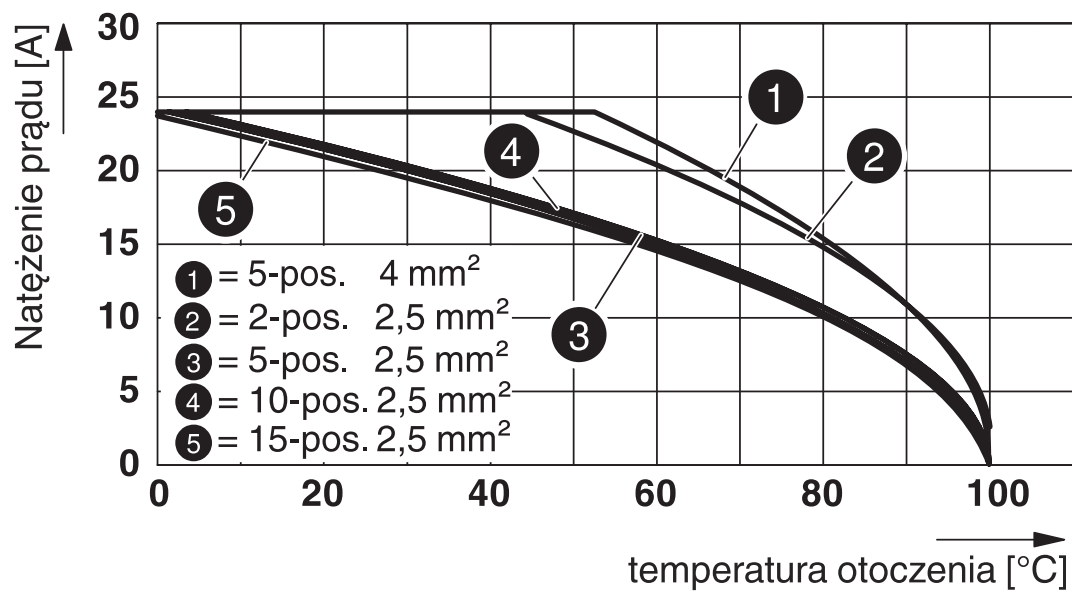
Montaż

Sposób montażu

Montaż wtykowy

Rysunki

Wykres



Schemat



PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



CSA

ID dopuszczenia: 13631



EAC

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



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425



LR

ID dopuszczenia: LR2371832TA



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

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



Environmental Product Compliance

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

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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

ST-BW - Narzędzie uruchamiające

1207608

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



Narzędzie poruszające, do wszystkich sprężyn 2,5 mm² - 4,0 mm²

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



MPS-MT - Wtyczki probiercze

0201744

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



Wtyczki probiercze, z przyłączem lutowanym do 1 mm² 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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

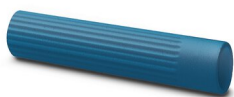


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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

0810863

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

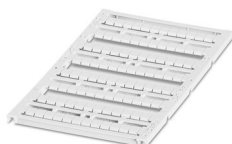


Taśma oznaczników ponacinana, płaska, pasek, biały, opisany, zadrukowane wzdłuż: liczby nieparzyste 1-19, 21-39 etc. do 81-99, rodzaj montażu: mocowanie zatrzaskowe, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: 5,15 x 5,15 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 10

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/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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

PP-H 2,5/ 6 - Wtyk

3209918

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3209918>



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