

# PP-H 1,5/S/1-R RD - Wtyk

3212695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212695>



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: 17,5 A, ilość przyłączy: 1, liczba biegunów: 1, rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój znamionowy: 1,5 mm<sup>2</sup>, 1. poziome, przekrój: 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, kolor: czerwone

## Opis produktu

Łączone zatrzaskowo elementy z prawej strony, obudowa lewa z czopami zatrzaskowymi, zamknięte z prawej strony z pokrywą

## Korzyści

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

## Dane handlowe

Numer artykułu	3212695
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE2244
Klucz produktu	BE2244
GTIN	4046356915076
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2,053 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1,98 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

## Dane techniczne

### Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Zgodnie z normą IEC 61984, wtyki COMBI są złączami bez zdolności łączeniowej i mogą być podłączane lub odłączane bez obciążenia lub napięcia, gdy są używane zgodnie z przeznaczeniem
------------------------------	---

### Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyk zaciskowy
Zakres stosowania	Budowa maszyn Budowa instalacji
Liczba biegunów	1
Raster	3,5 mm
Ilość przyłączy	1
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	0,56 W

### Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziomie	1
Przekrój znamionowy	1,5 mm <sup>2</sup>

#### 1. poziomowe

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Długość odizolowania	8 mm
sonda wzorcowa	A1 / B1
Przyłącze według normy	IEC 61984
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
przekrój przewodu AWG	26 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 16 (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>
Przekrój znamionowy	1,5 mm <sup>2</sup>
Prąd znamionowy	17,5 A (Przestrzegać krzywej zmniejszania obciążalności)
Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm <sup>2</sup> )

# PP-H 1,5/S/1-R RD - Wtyk



3212695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212695>

Napięcie znamionowe	500 V
---------------------	-------

## 1. 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>

## Wymiary

Szerokość	3,5 mm
Wysokość	16,5 mm
Głębokość	31,3 mm
Raster	3,5 mm

## Dane materiału

Kolor	czerwone (RAL 3001)
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)	125 °C

## Parametry mechaniczne

### Dane mechaniczne

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

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C (maks. temperatura robocza patrz krzywa obciążalności prądowej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwale, 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 (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

## Normy i przepisy

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

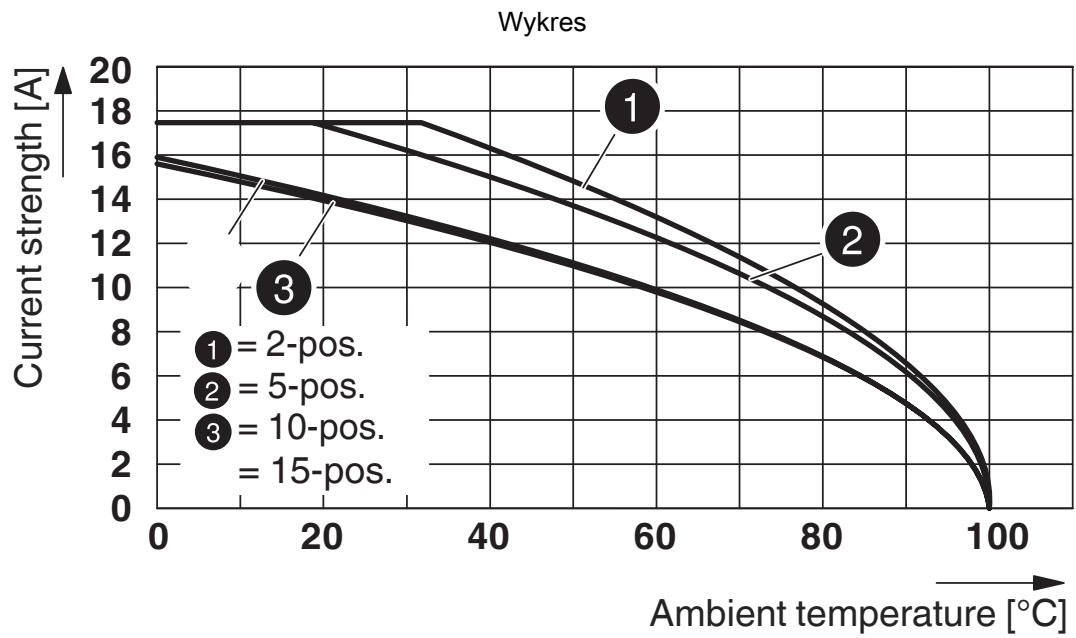
## Montaż

Informacja montażu	Do łatwego montażu zatraskowego elementów wtyków i złączy COMBI zaleca się użycie zaciskarki równoległej
--------------------	--

Rysunki

Rysunek schematyczny





Schemat



# PP-H 1,5/S/1-R RD - Wtyk





3212695


<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212695>

## Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212695>

 <b>CSA</b> ID dopuszczenia: 158887				
	Napięcie znamionowe $U_N$	Prąd znamionowy $I_N$	Przekrój AWG	Przekrój $mm^2$
B	300 V	15 A	26 - 14	-
C	300 V	15 A	26 - 14	-
D	600 V	5 A	26 - 14	-

 <b>Schemat IEC EE CB</b> ID dopuszczenia: DE1-65179				
	Napięcie znamionowe $U_N$	Prąd znamionowy $I_N$	Przekrój AWG	Przekrój $mm^2$
keine	500 V	-	-	0,14 - 1,5

 <b>cULus Recognized</b> ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe $U_N$	Prąd znamionowy $I_N$	Przekrój AWG	Przekrój $mm^2$
B	300 V	15 A	26 - 14	-
C	300 V	15 A	26 - 14	-
D	600 V	5 A	26 - 14	-

 <b>LR</b> ID dopuszczenia: LR2371832TA				
---	--	--	--	--

 <b>NK</b> ID dopuszczenia: 14ME0912				
--	--	--	--	--

 <b>BV</b> ID dopuszczenia: 39979/B0 BV				
---	--	--	--	--

# PP-H 1,5/S/1-R RD - Wtyk

3212695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3212695>



## VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

ID dopuszczenia: 40034766

	Napięcie znamionowe $U_N$	Prąd znamionowy $I_N$	Przekrój AWG	Przekrój $\text{mm}^2$
keine				
	500 V	-	-	-

## DNV

ID dopuszczenia: TAE000010T



## EAC

ID dopuszczenia: KZ7500651131219505

## Klasyfikacje

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

### ETIM

ETIM 10.0	EC002021
-----------	----------

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

### EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---