

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



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, liczba biegunów: 10, rodzaj przyłącza: Szybkozłącze, 1. poziomowe, Przekrój znamionowy: 1,5 mm², przekrój: 0,25 mm²-1,5 mm², kolor: szary

Korzyści

- Przewody są szybko przyłączane za pomocą znanych przyłączy obrotowych IDC, bez zdejmowania izolacji
- Podobnie jak w przypadku gniazd również wtyki oferują właściwe rozwiązanie dla każdego przypadku zastosowania
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie
- Wtyk z szybkozłączami QP 1,5/... przewidziano do przyłączania przewodów sztywnych i giętkich

Dane handlowe

Numer artykułu	3051195
Jednostka opakowania	25 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BE3144
Klucz produktu	BE3144
Strona katalogu	Strona 288 (C-1-2019)
GTIN	4046356083034
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	39,637 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	39,637 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	TR

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Wtyk zaciskowy
Liczba biegunów	10
Raster	5,2 mm

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

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

Dane przyłączeniowe

Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
---------------------	---------------------

1. poziome

materiał izolacji żył	PVC / PE
Przyłącze według normy	IEC 61984
Przekrój przewodu sztywnego	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodów czujników	0,25 mm ² ... 0,34 mm ²
Prąd znamionowy	17,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm ²)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²

Wymiary

Szerokość	52 mm
Wysokość	40 mm
Długość	20 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
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °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

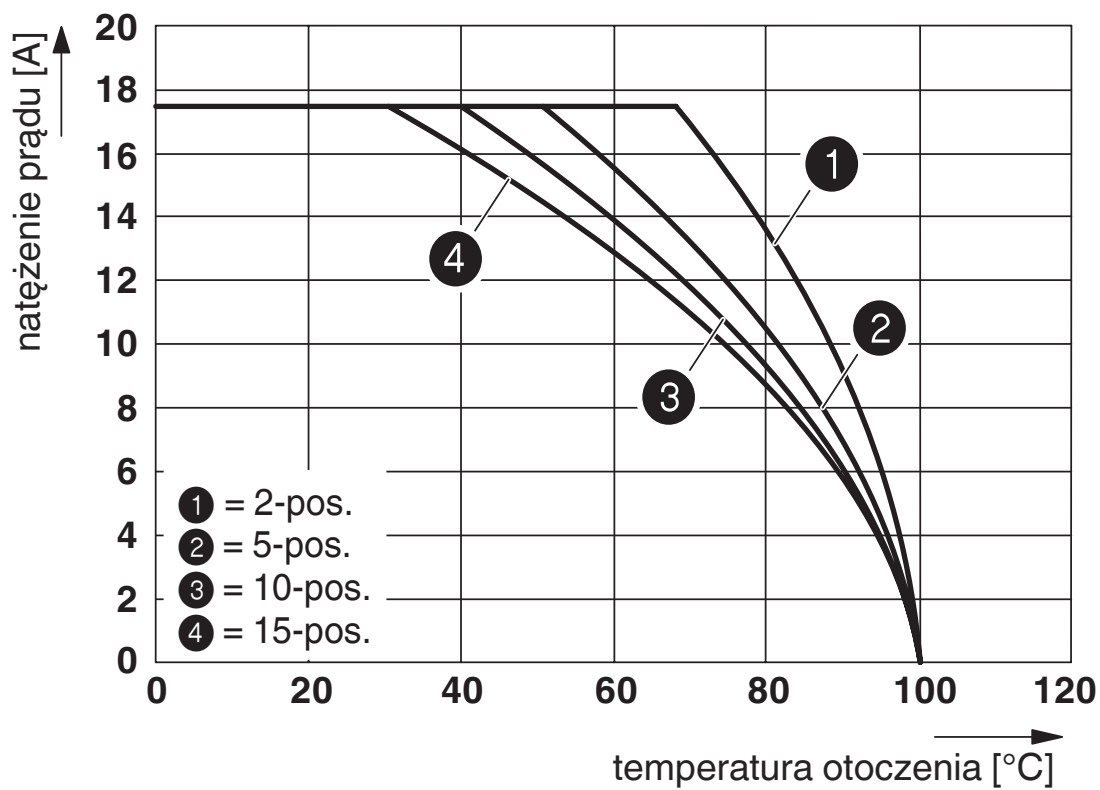
Przyłącze według normy	IEC 61984
------------------------	-----------

Rysunki

Schemat



Wykres



Na rysunku przedstawiono krzywą redukcyjną złącza QTC 1,5 / 1P... w połączeniu z wtykiem QP 1,5

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141151
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



Environmental Product Compliance

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

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



Akcesoria

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

RPS - Wtyczki redukujące

0201647

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201647>



Wtyczki redukujące, liczba biegunów: 1, kolor: szary

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



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



QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



MPS-IH RD - Tulejka izolująca

0201676

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

Tulejka izolująca, kolor: czerwone

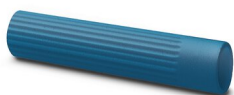


MPS-IH BU - Tulejka izolująca

0201689

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

Tulejka izolująca, kolor: niebieski



QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



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



QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



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



QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



PS-5 - Wtyczki probiercze

3030983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3030983>



Wtyczki probiercze, Modułowe wtyki pomiarowe, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

DP PS-5 - Płytk dystansowa

3036725

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036725>



Płytk dystansowa, długość: 22,4 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 29 mm, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

QP 1,5/10 - Wtyk

3051195

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3051195>



PS-5/2,3MM RD - Wtyczki probiercze

3038723

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038723>



Wtyczki probiercze, liczba biegunów: 1, kolor: czerwone

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl