

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa



1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>

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.



Złączka przelotowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 17,5 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 1,5 mm², przekrój: 0,14 mm² - 1,5 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: niebieski

Korzyści

- Duża przestrzeń przyłączeniowa umożliwia przyłączenie przewodów sztywnych i giętkich bez końcówek kablowych, większych nawet od przekrojów nominalnych
- Zwarta konstrukcja, oprócz oszczędności miejsca, gwarantuje wygodne okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Optymalne prowadzenie wkrętaka dzięki zabezpieczonym szybom śrub
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie
- Dławik wlotowy kabli umożliwia stosowanie przewodów z końcówką rurkową i kołnierzy z tworzywa sztucznego o przekrojach nominalnych

Dane handlowe

Numer artykułu	1452264
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1111
Klucz produktu	BE1111
GTIN	4063151840242
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5,769 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	5,705 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	IN

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji
	Inżynieria procesowa
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	01
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	0,56 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziomie	2
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	16
Gwint śruby	M2
Moment dokręcania	0,22 ... 0,25 Nm
Długość odizolowania	7 mm ... 8 mm
sonda wzorcowa	A1
	B1
Przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
przekrój przewodu AWG	26 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	26 ... 16 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 1 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,14 mm ² ... 0,75 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Prąd znamionowy	17,5 A

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



Maksymalny prąd obciążenia	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm²)
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	1,5 mm²

Wymiary

Szerokość	4,15 mm
Wysokość	48 mm
Głębokość	46,9 mm

Dane materiału

Kolor	niebieski (RAL 5015)
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)	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
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.	tak
-------------------	-----

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 110 °C (Zakres temperatur roboczych, w tym nagrzewanie własne, 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 (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
----------------	-----------

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



	NS 35/15
--	----------

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



Rysunki

Schemat



UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>

cCSAus ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	600 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup C				
	600 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup F				
	1000 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup D				
	600 V	5 A	30 - 14	-

cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usgroup B				
	600 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup C				
	600 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup F				
	1000 V	15 A	30 - 14	-
Usgroup D				
	600 V	5 A	30 - 14	-

DNV ID dopuszczenia: TAE00001S9				
------------------------------------	--	--	--	--

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

UT 1,5 BU - Złączka przelotowa

1452264

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452264>



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%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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