

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



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: 192 A, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 70 mm², przekrój: 16 mm² - 95 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: niebieski

Dane handlowe

Numer artykułu	3247201
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1411
Klucz produktu	BE1411
GTIN	4046356723589
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	151,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	151,6 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka przelotowa
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	7,54 W

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	95 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	3/0
Gwint śruby	M8
Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Moment dokręcania	8 ... 10 Nm
Długość usuwanej izolacji	24 mm
sonda wzorcowa	A11
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	16 mm ² ... 95 mm ²
przekrój przewodu AWG	4 ... 3/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	25 mm ² ... 70 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	3 ... 2/0 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	16 mm ² ... 70 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	16 mm ² ... 70 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	16 mm ² ... 25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG druty	4 ... 3 (przeliczone według IEC)
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	16 mm ² ... 25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG linki	4 ... 3 (przeliczone według IEC)
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	16 mm ² ... 25 mm ²
Prąd znamionowy	192 A
Maksymalny prąd obciążenia	192 A
Napięcie znamionowe	1000 V
Przekrój znamionowy	70 mm ²

Wymiary

TB 70 I BU - Złączka przelotowa



3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>

Szerokość	20,3 mm
Wysokość	70,5 mm
wysokość NS 35/15	87,5 mm
wysokość NS 32	85 mm
Długość	70,5 mm

Dane materiału

Kolor	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V0
Grupa materiału izolacyjnego	I
Materiał izolacyjny	PA

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

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 (krótkotrwanie, 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

Przyłączyć według normy	IEC 60947-7-1
-------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



Rysunki

Schemat



TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00534



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	1000 V	192 A	6 - 3/0	-
Usegroup C				
	1000 V	192 A	6 - 3/0	-

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250101

ETIM

ETIM 8.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

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

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



Environmental Product Compliance

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

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



Akcesoria

i Uwaga: Użycie niektórych z poniższych akcesoriów może ograniczyć ten produkt.

SCBI 2-20 N - Mostek przykręcany

3247222

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247222>



Mostek przykręcany, z kołnierzem izolacyjnym, liczba biegunów: 2, kolor: srebrny

i Obciążalność prądowa, maks.: 192 A

SCBI 3-20 N - Mostek przykręcany

3247229

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247229>



Mostek przykręcany, z kołnierzem izolacyjnym, liczba biegunów: 3, kolor: srebrny

i Obciążalność prądowa, maks.: 192 A

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



SF-THEX 6-200 - Wkrętak

1212642

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212642>



Wkrętak z uchwytem T, do śrub imbusowych, sześciokąt (ze ścięciem), wielkość: hex 6 x 200 mm, ergonomicznie ukształtowany uchwyt, chromowany na matowo

TBT 10-TB 50/70 - Złączka odczepowa

3251209

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251209>



Złączka odczepowa, montaż zatrzaskowy, do podłączenia mniejszych przekrojów, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze specjalne i mieszane, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 10 mm², rodzaj montażu: na podstawie, kolor: ciemnoszare

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



E/TB - Trzymacz końcowy

3246966

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246966>

Uchwyt końcowy, do montażu na szynie nośnej NS 32 lub NS 35/7,5



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0801733

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801733>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801681

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801681>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1204119

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204119>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białło, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204122

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204122>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białą, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

0801704

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801704>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206421

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206421>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206434

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206434>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, ocynkowana, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 25 sztuk (50 m)

TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

0801762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801762>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Miedź, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: miedzianoczerwony, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 35/ 7,5 CAP - Zaślepka

1206560

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206560>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/7,5



TB 70 I BU - Złączka przelotowa

3247201

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247201>



E/AL-NS 35 - Trzymacz końcowy

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201662>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 35 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

E/AL-NS 32 - Trzymacz końcowy

1201659

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201659>



Trzymacz końcowy, służy jako końcowa podpora UKH 50 do UKH 240, jest nasuwany na szynę montażową NS 32 i mocowany dwoma śrubami, szerokość: 10 mm, kolor: aluminium

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