

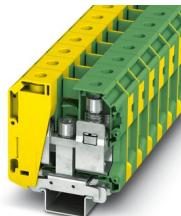
TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego



3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>

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 przewodu ochronnego, ilość przyłączy: 2, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 70 mm², przekrój: 16 mm² - 95 mm², rodzaj mocowania: Nóżka PE ze śrubą mocującą, M6, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kolor: zielono-żółty

Korzyści

- Przez trzypunktowe centrowanie przewodu w przyrównanym dnie tulei można zagwarantować niezawodne połączenia kabla
- zabezpieczenie śrub elementami sprężynującymi w korpusie
- Niewielki opór przejścia powierzchni styku dzięki ryflowaniu

Dane handlowe

Numer artykułu	3251207
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1421
Klucz produktu	BE1421
GTIN	4046356951135
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	203,44 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	198 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego



3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze przewodu ochronnego,
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

Nóżka na przewód ochronny	Tak
Liczba przyłączy na poziomie	2
Przekrój znamionowy	95 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	3/0

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M8
Moment dokręcania	8 ... 10 Nm
Długość usuwanej izolacji	24 mm
sonda wzorcowa	A11
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
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
Przekrój znamionowy	70 mm ²

Wymiary

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

Dane materiału

Kolor	zielono-żółty
-------	---------------

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego



3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>

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

Parametry mechaniczne

Informacje ogólne

Mocowanie złączki	6 Nm ... 8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M6)
-------------------	--

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 (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

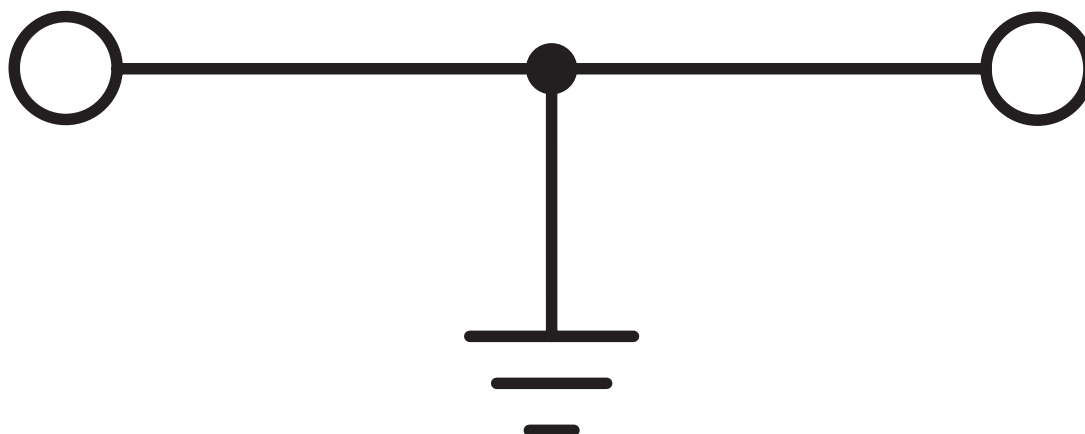
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Mocowanie złączki	6 Nm ... 8 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M6)

Rysunki

Schemat



TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.A*30.B.01742



EAC

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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141141
ECLASS-13.0	27250103

ETIM

ETIM 8.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego



3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>

Environmental Product Compliance

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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



Akcesoria

AGK 10-UKH 50 - Złączka odczepowa

3001763

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3001763>



Złączka odczepowa, napięcie znamionowe: 1000 V, prąd znamionowy: 57 A, ilość przyłączy: 1, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 10 mm², przekrój: 0,5 mm² - 10 mm², kolor: szary

UKH 50 EP - Wstawka

3009228

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3009228>



Wstawka, kolor: srebrny

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



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

PROJECT COMPLETE - Oprogramowanie

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1050453>



Intuicyjne oprogramowanie do projektowania i drukowania służy do projektowania listew ze złączkami oraz profesjonalnego opisywania oznaczników do złączek szynowych, przewodów, kabli, urządzeń i instalacji. Oprogramowanie można pobrać w Internecie

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



NS 35/15 PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201730>



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

NS 35/15 UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201714>



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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



NS 35/15 WH PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0806602>



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

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204135>



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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201756>



Szyna nośna, bez otworów, analogiczna jak wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Szyna DIN z otworami

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206599>



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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Szyna nośna, bez otworów

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206586>



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

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201895>



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

TB 70-PE I - Złączka przewodu ochronnego

3251207

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3251207>



NS 35/15 CAP - Zaślepka

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1206573>

Element zamykający szyny montażowej, do szyny montażowej NS 35/15



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

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