

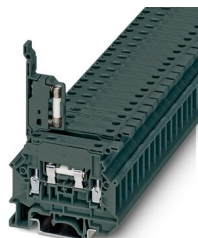
TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

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 bezpiecznikowa, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, przekrój: 0,5 mm²- 6 mm², rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, kolor: ciemnoszare

Dane handlowe

Numer artykułu	3246418
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1434
Klucz produktu	BE1434
GTIN	4046356608602
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	12,853 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	11,869 g
Numer taryfy celnej	85369095
Kraj pochodzenia	CN

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

Wskazówka	Prąd zależy od użytego bezpiecznika, a napięcie od bezpiecznika lub wybranego wskaźnika LED.
-----------	--

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze bezpiecznikowe
Ilość przyłączy	2
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	1,02 W
Bezpiecznik	G / 5 x 20

Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	4 mm ²
Przekrój znamionowy AWG	10

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,5 ... 0,6 Nm
Długość usuwanej izolacji	9 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3
Przekrój przewodu sztywnego	0,5 mm ² ... 6 mm ²
przekrój przewodu AWG	20 ... 10 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	20 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką bez izolacji z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym z tulejką z izolacją z	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

tworzywa sztuczne	
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG druty	20 ... 14 (przeliczone według IEC)
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, AWG linki	20 ... 14 (przeliczone według IEC)
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Prąd znamionowy	6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Maksymalny prąd obciążenia	6,3 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Napięcie znamionowe	500 V (Napięcie jest pokazywane przez wskaźnik świetlny.)

Wymiary

Szerokość	8,2 mm
Wysokość	58 mm
wysokość NS 35/15	55,5 mm
wysokość NS 35/7,5	48 mm
wysokość NS 32	53 mm
Długość	58 mm

Dane materiału

Kolor	ciemnoszare
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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Wibracje przypadkowe szerokopasmowe

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres	Badanie trwałości, kategoria 1, klasa B, na nadwoziu pojazdu
Częstotliwość	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Poziom ASD	1,857 (m/s ²) ² /Hz
Przyspieszenie	0,8g
Czas pomiaru na oś	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

Udary

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj udaru	Półsinusioda
Przyspieszenie	5g
Czas trwania udaru	30 ms
Liczba uderzeń w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym

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

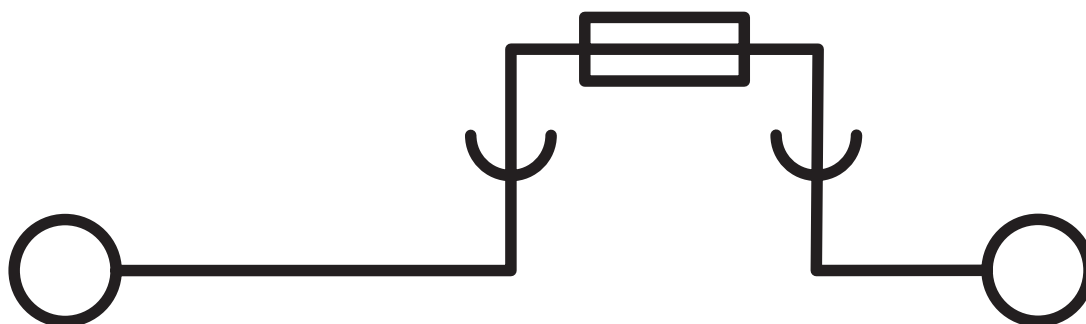
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-3
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Rysunki

Schemat



TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	600 V	6,3 A	20 - 10	-
Usegroup C				
	600 V	6,3 A	20 - 10	-



EAC

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

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141116
ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

ETIM 8.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

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

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa



3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>

Environmental Product Compliance

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

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa

3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>



Akcesoria

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

INBS 10-8 - Mostek wtykowy

3247159

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3247159>



Mostek wtykowy, Zmostkowanie w punkcie połączeniowym, liczba biegunów: 10, kolor: ciemnoszare

i Obciążalność prądowa, maks.: 14 A

D-TB 4-HESI - Pokrywa

3059812

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3059812>



Pokrywa, długość: 58 mm, szerokość: 2,2 mm, wysokość: 35,1 mm, kolor: ciemnoszare

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa

3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>



SZS 0,6X3,5 VDE - Wkrętak

1212602

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212602>



Wkrętak, szczelinowy, izolacja VDE, wielkość: 0,6x3,5x100 mm, uchwyt dwukomponentowy, z ergonomiczną rękojeścią

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

TB 4-HESI (5X20) I - Złączka bezpiecznikowa

3246418

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246418>



NS 32 PERF 2000MM-VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1201002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201002>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil G, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 32 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Szyna nośna, bez otworów

1201015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1201015>



Szyna nośna, bez otworów, wg EN 60715, materiał: Stal, cynkowana, pasywowana grubowarstwowo, Profil G, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

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