

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



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 odłącznikowa, na wtyki oddzielające, wtyki bezpiecznikowe i wtyki do elementów elektronicznych, napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 16 A, ilość przyłączy: 2, 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	3246382
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1432
Klucz produktu	BE1432
GTIN	4046356608466
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	8,62 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,83 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	CN

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Prąd i napięcie określa zastosowany wtyk.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Złączka odłącznikowa
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	1,02 W

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	8 mm
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1/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 przewodu, linka (2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN 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 tworzywa sztucznego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa



3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>

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 ... 2,5 mm ²
Prąd znamionowy	16 A (16 A, w zależności od używanych akcesoriów)
Maksymalny prąd obciążenia	16 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm ²)
Napięcie znamionowe	500 V

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Wysokość	42,5 mm
wysokość NS 35/15	54,5 mm
wysokość NS 35/7,5	47 mm
wysokość NS 32	52 mm
Długość	42,5 mm

Dane materiału

Kolor	ciemnoszare
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał izolacyjny	PA

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 60947-7-1/IEC 60947-7-3
------------------------	-----------------------------

Montaż

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

Rysunki

Schemat



TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



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	15 A	20 - 10	-
Usegroup C				
	600 V	15 A	20 - 10	-



EAC

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

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27141126
ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250108

ETIM

ETIM 8.0	EC000902
----------	----------

UNSPSC

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

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



Environmental Product Compliance

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

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



Akcesoria



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

INB 10-6 - Mostek wtykowy

3246188

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246188>



Mostek wtykowy, Zmostkowanie w punkcie połączeniowym, raster: 6 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary



Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

D-TB 4/10 - Pokrywa

3059809

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3059809>



Pokrywa, długość: 42,5 mm, szerokość: 1,8 mm, wysokość: 35,9 mm, kolor: ciemnoszare

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa



3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>

FP (5X20) - Wtyk bezpiecznikowy

3214039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214039>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, rozmieszczenie naprzemienne na złączkach odłącznikowych 5,2 mm, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: ciemnoszare

FP (5X20) 24 - Wtyk bezpiecznikowy

3214042

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214042>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, z wskaźnikiem świetlnym do 15-30 V AC/DC, rozmieszczenie naprzemienne na złączkach odłącznikowych 5,2 mm, napięcie znamionowe: 24 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: ciemnoszare

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa



3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>

FP (5X20) 60 - Wtyk bezpiecznikowy

3214055

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214055>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, z wskaźnikiem świetlnym do 30-60 V AC/DC, rozmieszczenie naprzemienne na złączkach odłącznikowych 5,2 mm, napięcie znamionowe: 60 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: ciemnoszare

FP (5X20) 250 - Wtyk bezpiecznikowy

3214068

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214068>



Wtyk bezpiecznikowy, Pasuje do złączek o szerokości od 5,2 mm ze strefą TG, z wskaźnikiem świetlnym do 110-250 V AC/DC, rozmieszczenie naprzemienne na złączkach odłącznikowych 5,2 mm, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, typ bezpiecznika: G / 5 x 20, rodzaj montażu: Montaż wtykowy, kolor: ciemnoszare

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



P-DI - Wtyki rozłączające

3036783

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036783>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: pomarańczowy

CP - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3214071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3214071>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, na diody lub rezystory, kolor: ciemnoszare

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



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

SZG 0,6X3,5 VDE - Wkrętak

1205121

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205121>



Wkrętak, płaski, stopniowany, do śrub w puszkach kontrolnych, rozmiar: 0,6x3,5x100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



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



P-DI GY - Wtyki rozłączające

3047390

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3047390>

Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm,
kolor: szary



TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



P-DI GN - Wtyki rozłączające

1071062

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1071062>



Wtyki rozłączające, długość: 10,8 mm, szerokość: 3,5 mm, wysokość: 23,1 mm, kolor: zielony

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)

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



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)

P-FIX - Łącznik przelotowy

3038956

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3038956>



Łącznik przelotowy, długość: 10,5 mm, szerokość: 4 mm, kolor: szary

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



P-CO - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036796

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036796>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, do montażu samodzielnie wybranych elementów, prąd znamionowy: 250 V, prąd znamionowy: 6 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, raster: 5,2 mm, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,1 mm, wysokość: 33,2 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

P-CO 1N4007/R-L - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032457>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z diodami 1N4007, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 33,3 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: Montaż wtykowy

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



P-CO 1N4007/L-R - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3032460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3032460>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, z diodami 1N4007, długość: 24,2 mm, szerokość: 5,2 mm, wysokość: 33,3 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: Montaż wtykowy

P-CO XL - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036797>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, do montażu dowolnych elementów o średnicy do 10 mm i stratach mocy do 1 W, prąd znamionowy: 400 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 41,2 mm, szerokość: 12,3 mm, wysokość: 37,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

TB 4-TG I - Złączka odłącznikowa

3246382

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3246382>



P-CO XL SKN - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3036798>



Wtyki do elementów konstrukcyjnych, specjalnie na diodę SKN 2,5, prąd znamionowy: 400 V, prąd znamionowy: 10 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 41,2 mm, szerokość: 12,3 mm, wysokość: 37,5 mm, liczba biegunów: 1, kolor: szary, rodzaj montażu: wtykana (slot)

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