

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



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, Prąd i napięcie określa zastosowany wtyk., napięcie znamionowe: 500 V, prąd znamionowy: 16 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 4 mm², przekrój: 0,2 mm² - 4 mm², montaż: NS 15, kolor: szary

Korzyści

- Szerokość tylko 6,2 mm

Dane handlowe

Numer artykułu	1415089
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BE1261
Klucz produktu	BE1261
Strona katalogu	Strona 506 (C-1-2019)
GTIN	4017918021375
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	7,774 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	7,314 g
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	DE

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	III
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

Poziom 1 u góry 1 na dole 1

Gwint śruby	M3
Moment dokręcania	0,6 ... 0,8 Nm
Długość usuwanej izolacji	9 mm
sonda wzorcowa	A3
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
Przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ² ... 4 mm ²
przekrój przewodu AWG	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Przekrój przewodu linki [AWG]	24 ... 12 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	1,5 mm ²
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	0,25 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	16 A

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa



1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>

Maksymalny prąd obciążenia	16 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 4 mm²)
Napięcie znamionowe	500 V
Przekrój znamionowy	4 mm²

Wymiary

Szerokość	6,2 mm
Szer. pokrywy	1 mm
Wysokość NS 15	36 mm
Wysokość	1,417 "
Długość	28 mm

Dane materiału

Kolor	szary
Klasa palności wg UL 94	V2
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

Przyłącze według normy	IEC 60947-7-1
------------------------	---------------

Montaż

Sposób montażu	NS 15
----------------	-------

Rysunki

Schemat



MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	300 V	15 A	28 - 12	-

 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				
	300 V	20 A	28 - 12	-
Usegroup C				
	300 V	20 A	28 - 12	-
Usegroup F				
	500 V	20 A	28 - 12	-
Usegroup D				
	600 V	5 A	28 - 12	-

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



Akcesoria

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

EB 3- 6 - Mostek wtykowy

0201142

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201142>

Mostek wtykowy, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 3, kolor: szary



i Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

EB 2- 6 - Mostek wtykowy

0201155

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201155>

Mostek wtykowy, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 2, kolor: szary



i Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



EB 10- 6 - Mostek wtykowy

0201139

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0201139>



Mostek wtykowy, raster: 6,2 mm, liczba biegunów: 10, kolor: szary

 Obciążalność prądowa, maks.: 16 A

D-MBK 5/E-T - Pokrywa zamykająca

1413706

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413706>



Pokrywa zamykająca, długość: 28 mm, szerokość: 1 mm, wysokość: 30,3 mm, kolor: szary

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



SZS 0,6X3,5 - Wkrętak

1205053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205053>



Urządzenie do wyzwalania, do zacisków ST, izolowane, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

BN-ZB 6,2/WH CUS - Taśma do oznaczania typu Zack z kołkami zaczepowymi

0824276

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0824276>



Taśma do oznaczania typu Zack z kołkami zaczepowymi, możliwość zamówienia: po pętli, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: wtykanie, do styków o szerokości: 6,2 mm, wielkość pola opisowego: 4 x 4 mm

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-K 4 - Wtyki rozłączające

5025462

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5025462>



Wtyk odłącznikowy, posrebrzany, stosowany z złączkami odłącznikowymi UK...-TG, UKK...-TG, UDK...-TG, MBK...-TG, DIK...-TG, DOK...-TG, ZFK...-TG, kolor: szary

ST-BE - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802316

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802316>



Wtyk z elementami konstrukcyjnymi, do włączenia elementów dwubiegunowych w gniazdo, mocowanie za pomocą miejsc z zaciskami śrubowymi, 19 mm wysokości, maks. 16A

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-BE-LA 24 - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802374

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802374>



Wtyk elementowy ze wskaźnikiem świetlnym, do włączania dwubiegunowych elementów w listwie zaciskowej podstaw, wysokość: 19 mm, kolor: szary, napięcie wskaźnika świetlnego: 24 V DC

ST-BE-LA230 - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802387

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802387>



Wtyk elementowy ze wskaźnikiem świetlnym, do włączania dwubiegunowych elementów w listwie zaciskowej podstaw, wysokość: 19 mm, kolor: szary, napięcie wskaźnika świetlnego: 230 V AC/DC

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-1N4007 - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802329

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802329>



Wtyk elementowy z diodą uniwersalną, do włączania dwubiegunowych elementów w listwie zaciskowej podstaw, wysokość: 19 mm, kolor: szary

ST-B250C1500 - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802345>



Wtyk elementu konstrukcyjnego, z mostkiem prostowniczym B 250 C 1500, do 4-pinowych elementów konstrukcyjnych, szczytowe napięcie wsteczne 600 V, napięcie znamionowe: 250 V, prąd znamionowy: 1,5 A, na wtyk potrzebne są dwa złącza podstawowe, wysokość, 19 mm, kolor: szary

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-SI-UK 4 - Wtyk bezpiecznikowy

0921011

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0921011>



Wtyk bezpiecznikowy, prąd znamionowy: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 33,1 mm, szerokość: 6,1 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: czarny

ST-SILED 12-UK 4 - Wtyk bezpiecznikowy

0921024

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0921024>



Wtyk bezpiecznikowy, prąd znamionowy: 12 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 33,1 mm, szerokość: 6,1 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: czarny

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-SILED 24-UK 4 - Wtyk bezpiecznikowy

0921037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0921037>



Wtyk bezpiecznikowy, prąd znamionowy: 24 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 33,1 mm, szerokość: 6,1 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: czarny

ST-SILED 60-UK 4 - Wtyk bezpiecznikowy

0921040

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0921040>



Wtyk bezpiecznikowy, prąd znamionowy: 60 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 33,1 mm, szerokość: 6,1 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: czarny

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



ST-SILA250-UK 4 - Wtyk bezpiecznikowy

0921053

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0921053>



Wtyk bezpiecznikowy, prąd znamionowy: 250 V, prąd znamionowy: 6,3 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze wtykowe, długość: 33,1 mm, szerokość: 6,1 mm, wysokość: 45,7 mm, kolor: czarny

ST-BE-VP - Wtyki do elementów konstrukcyjnych

2802332

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2802332>



Wtyk z elementami konstrukcyjnymi, do 4-biegunowych elementów konstrukcyjnych, na każdy wtyk potrzebne dwa gniazda, wysokość 19 mm

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



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

1401695

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401695>



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

NS 15 PERF 2000MM VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1401682

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401682>



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

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



NS 15 AL PERF 2000MM VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1401763

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401763>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Aluminium, niepowlekany, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

NS 15 WH PERF 2000MM-VPE 10 - Szyna DIN z otworami

1204096

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204096>



Szyna DIN z otworami, wg EN 60715, materiał: Stal, Ocynkowane, pasywowane na białło, Profil standardowy, kolor: srebrny, Wariant opakowania po 10 sztuk (20 m)

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>



E/MBK - Trzymacz końcowy

1401637

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401637>



Trzymacz końcowy, szerokość: 6,2 mm, kolor: szary

E/MK - Trzymacz końcowy

1421633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421633>



Trzymacz końcowy, szerokość: 6,2 mm, kolor: szary

MBK 5/E-TG - Złączka odłącznikowa

1415089

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1415089>

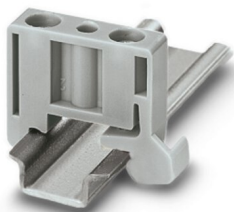


E/MK 1 - Trzymacz końcowy

1421659

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1421659>

Trzymacz końcowy, szerokość: 6 mm, kolor: szary



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