

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



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.



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 1 mm², kolor: szary, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 9, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 9, ilość przyłączy: 9, rodzina produktów: MCC 1/..-STZF, raster: 3,81 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, system wtyków: COMBICON MC 1,5, blokada: Blokada śrubowa, rodzaj mocowania: Kołnierz śrubowy, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991)

Korzyści

- Niedrogi zacisk do wstępnie konfekcjonowanych przewodów podłączanych w dużych ilościach
- Przykręcany kołnierz zapewniający najwyższy poziom stabilności mechanicznej
- Przelotki ułatwiają przeciąganie kabli i zmniejszają siły naciągu w miejscu styku

Dane handlowe

Numer artykułu	1712823
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	AABCAB
Klucz produktu	AABCAB
GTIN	4055626300344
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3,522 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,522 g
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	PL

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB



1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Linia produktowa	COMBICON Connectors S
Typ produktu	Wtyk płytki drukowanej
Rodzina produktów	MCC 1/..-STZF
Liczba biegunów	9
Raster	3,81 mm
Ilość przyłączy	9
Liczba rzędów	1
Liczba potencjałów	9

Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	8 A
Napięcie znamionowe U_N	160 V
Stopień zabrudzenia	3
Napięcie znamionowe (III/3)	160 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (III/2)	160 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

Konstrukcja	Standard
System złączy	COMBICON MC 1,5
Przekrój znamionowy	1 mm ²
Rodzaj styku	Gniazdo

Blokada

Rodzaj rygla	Blokada śrubowa
Kołnierz mocujący	Kołnierz śrubowy

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Kierunek przyłączania przewodów/płytki	0 °
Przekrój przewodu giętkiego	0,2 mm ² ... 1 mm ²
Przekrój przewodu AWG	24 ... 18

Dane materiału

Dane materiałowe - obudowa

Kolor (Obudowa)	szary (7042)
-----------------	--------------

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

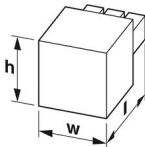


1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>

Materiał izolacyjny	PA
Grupa materiału izolacyjnego	I
CTI wg IEC 60112	600
Klasa palności wg UL 94	V0
Badanie rozżarzonym drutem palności płomieniem materiałów wg EN 60695-2-12	850
Badanie rozżarzonym drutem zapalności materiałów wg EN 60695-2-13	775
Temperatura próby wciskania kulki wg EN 60695-10-2	125 °C

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Raster	3,81 mm
Szerokość [w]	35,08 mm
Wysokość [h]	8,7 mm
Długość [l]	23,1 mm

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przylącze zaciskane
------------------	---------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 100 °C (W zależności od krzywej redukcyjnej)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 100 °C

Badania elektryczne

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe |

Grupa materiału izolacyjnego	I
Znamionowe napięcie izolacji (III/3)	160 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie izolacji (III/2)	160 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
Znamionowe napięcie izolacji (II/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB



1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27460202
ECLASS-12.0	27460202
ECLASS-13.0	27460202

ETIM

ETIM 8.0	EC002638
----------	----------

UNSPSC

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

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



Environmental Product Compliance

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

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



Akcesoria

MCC-MT 0,2-0,35 - Styk zaciskany

1859988

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1859988>



Styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku, do modułowej obudowy wtyku MCC 1...-STZ-3,81 i MCC 1...-STZF-3,81, do przekrojów z zakresu 0,2 mm² do 0,34 mm²

MCC-MT 0,5-1,0 - Styk zaciskany

1859991

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1859991>



Styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku, do modułowej obudowy wtyku MCC 1...-STZ-3,81 i MCC 1...-STZF-3,81, do przekrojów z zakresu 0,5 mm² do 1 mm²

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



CRIMPFOX-1,6-ER-1,50-GH - Praska zaciskowa

1772793

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1772793>



Szczęki zaciskowe, do IBS DSUB.../C

SZS 0,4X2,5 VDE - Wkrętak

1205037

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1205037>



Wkrętak, płaski, izolacja VDE, rozmiar: 0,4×2,5×80 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



STZ 2-PCC 4-7,62 - Odciążenie naciągu

1840214

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1840214>



Odciążenie naciągu, dla 3-4-biegun. elementów wtyków MCC 1/...STZ-3,81 i MCC 1/...STZF-3,81, do zatrzasknięcia w komorach zatrzask. wtyków, opis. jako ZB 6

STZ 3-PCC 4-7,62 - Odciążenie naciągu

1840227

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1840227>



Odciążenie naciągu, dla 5-10-biegun. elementów wtyków MCC 1/...STZ-3,81 i MCC 1/...STZF-3,81, do zatrzasknięcia w komorach zatrzask. wtyków, opis. jako ZB 6

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



STZ 5-PCC 4-7,62 GN - Odciążenie naciągu

1842005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1842005>



Odciążenie naciągu, dla 11-15-biegun. elementów wtyków MCC 1/...STZ-3,81 i MCC 1/...STZF-3,81, do zatrzaśnięcia w komorach zatrzaśk. wtyków, opis. jako ZB 6

STZ 8-PCC 4-7,62 - Odciążenie naciągu

1840230

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1840230>



Odciążenie naciągu, dla 16-20-biegun. elementów wtyków MCC 1/...STZ-3,81 i MCC 1/...STZF-3,81, do zatrzaśnięcia w komorach zatrzaśk. wtyków, opis. jako ZB 6

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

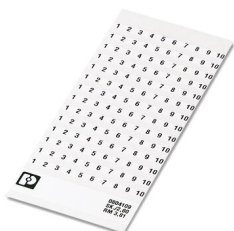
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - Karta oznaczników

0804109

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804109>



Karta oznaczników, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...(99)100, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 3,81 mm, wielkość pola opisowego: 3,81 x 2,8 mm

MCC-MT 0,2-0,35 (0,0) BA - Styk zaciskany

1923717

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1923717>



Styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku, do modułowej obudowy wtyku MCC 1...-STZ-3,81 i MCC 1...-STZF-3,81, do przekrojów z zakresu 0,2 mm² do 0,34 mm²

MCC 1/ 9-STZF-3,81 GY - Złącze do PCB

1712823

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1712823>



MCC-MT 0,5-1,0 BAND - Styk zaciskany

1898622

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1898622>



Styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku, do modułowej obudowy wtyku MCC 1...-STZ-3,81 i MCC 1...-STZF-3,81, do przekrojów z zakresu 0,5 mm² do 1 mm²

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