

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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: czarny, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 2, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, ilość przyłączy: 2, rodzina produktów: MCC 1/..-STZ, raster: 3,81 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, system wtyków: COMBICON MC 1,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

Korzyści

- Niedrogi zacisk do wstępnie konfekcjonowanych przewodów podłączanych w dużych ilościach
- Przelotki ułatwiają przeciąganie kabli i zmniejszają siły naciągu w miejscu styku

Dane handlowe

Numer artykułu	1753705
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	AABCAA
Klucz produktu	AABCAA
GTIN	4046356326452
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	0,716 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,6 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	PL

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Linia produktowa	COMBICON Connectors S
Typ produktu	Wtyk płytki drukowanej
Rodzina produktów	MCC 1/..-STZ
Liczba biegunów	2
Raster	3,81 mm
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Kołnierz mocujący	bez
Liczba potencjałów	2

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	bez
Kołnierz mocujący	bez

Przyłącze przewodów

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

Dane materiału

Dane materiałowe - obudowa

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

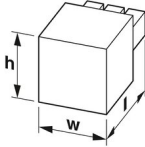


1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>

Kolor (Obudowa)	czarny (9005)
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]	8,41 mm
Wysokość [h]	8,7 mm
Długość [l]	23,1 mm

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przyłącze 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/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E60425-20110128

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
Usegroup B				
	300 V	5 A	24 - 22	-
Usegroup D				
	300 V	5 A	24 - 22	-

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



Environmental Product Compliance

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

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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 zatrzaśnięcia 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 zatrzaśnięcia w komorach zatrzask. wtyków, opis. jako ZB 6

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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 zatrzask. 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 zatrzask. wtyków, opis. jako ZB 6

MCC 1/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

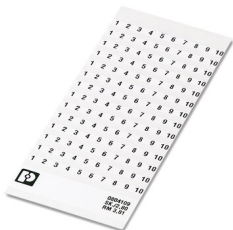
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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/ 2-STZ-3,81 BK - Złącze do PCB

1753705

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1753705>



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