

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

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: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: MSTBC 2,5/...-STZ, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze zaciskane, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, zaczepek: - Zaczepek, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Dodatkowe gniazdo zaciskane żeńskie z informacjami o zalecanym prądzie [A] i średnicy przewodu [mm²] : 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = styki taśmowe

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	1809530
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	AACCEB
Klucz produktu	AACCEB
Strona katalogu	Strona 295 (C-1-2013)
GTIN	4017918047672
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	2,874 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	2,251 g
Numer taryfy celnej	85472000
Kraj pochodzenia	PL

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Standard
Linia produktowa	COMBICON Connectors M
Typ produktu	Złącze do PCB
Rodzina produktów	MSTBC 2,5/...-STZ
Liczba biegunów	5
Raster	5,08 mm
Ilość przyłączy	5
Liczba rzędów	1
Kołnierz mocujący	bez
Liczba potencjałów	5

Parametry elektryczne

Prąd znamionowy I_N	12 A
Napięcie znamionowe U_N	320 V
Stopień zabrudzenia	3
Napięcie znamionowe (III/3)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Napięcie znamionowe (III/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
Napięcie znamionowe (II/2)	630 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV

Dane przyłączeniowe

Technika przyłączeniowa

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

Blokada

Rodzaj rygla	bez
Kołnierz mocujący	bez

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
Kierunek przyłączania przewodów/płytki	0 °
Przekrój przewodu giętkiego	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG	20 ... 14

Dane materiału

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Dane materiałowe - obudowa

Kolor (Obudowa)	zielony (6021)
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	5,08 mm
Szerokość [w]	25,36 mm
Wysokość [h]	10,5 mm
Długość [l]	25 mm

Montaż

Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane
------------------	---------------------

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Złącza wtykowe COMBICON są zgodnie z normą DIN EN 61984 złączami bez mocy łączeniowej (COC). Przy zgodnej z przepisami eksploatacji nie wolno ich podłączać ani odłączać pod napięciem i obciążeniem.
------------------------------	---

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 |

Specyfikacja pomiarowa	DIN EN 60664-1 (VDE 0110-1):2008-01
Grupa materiału izolacyjnego	I
Odporność na prądy pełzające (DIN EN 60112 (VDE 0303-11))	CTI 600

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Znamionowe napięcie izolacji (III/3)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (III/3)	3 mm
minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (III/3)	4 mm
Znamionowe napięcie izolacji (III/2)	320 V
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (III/2)	3 mm
minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (III/2)	3 mm
Znamionowe napięcie izolacji (II/2)	630 V
Znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
minimalny odstęp izolacyjny powietrzny - pole niejednorodne (II/2)	3 mm
minimalny odstęp izolacyjny powierzchniowy (II/2)	3,2 mm

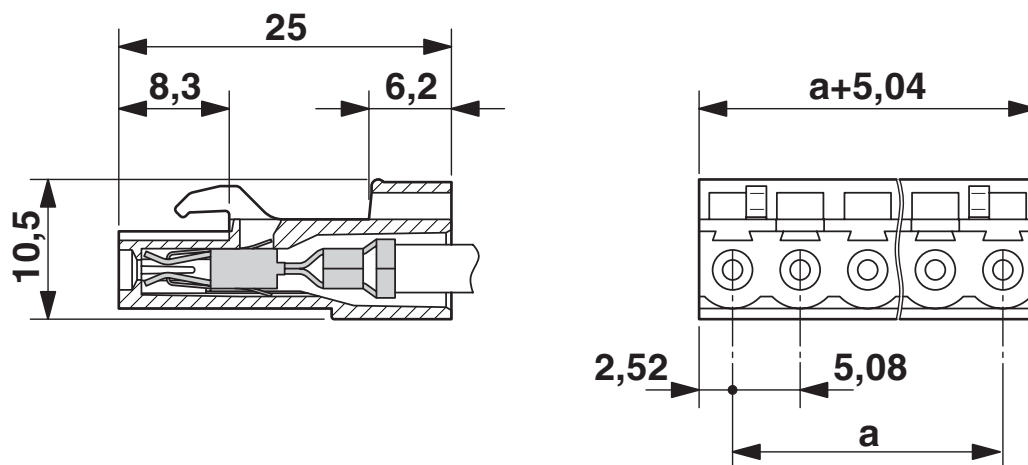
MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

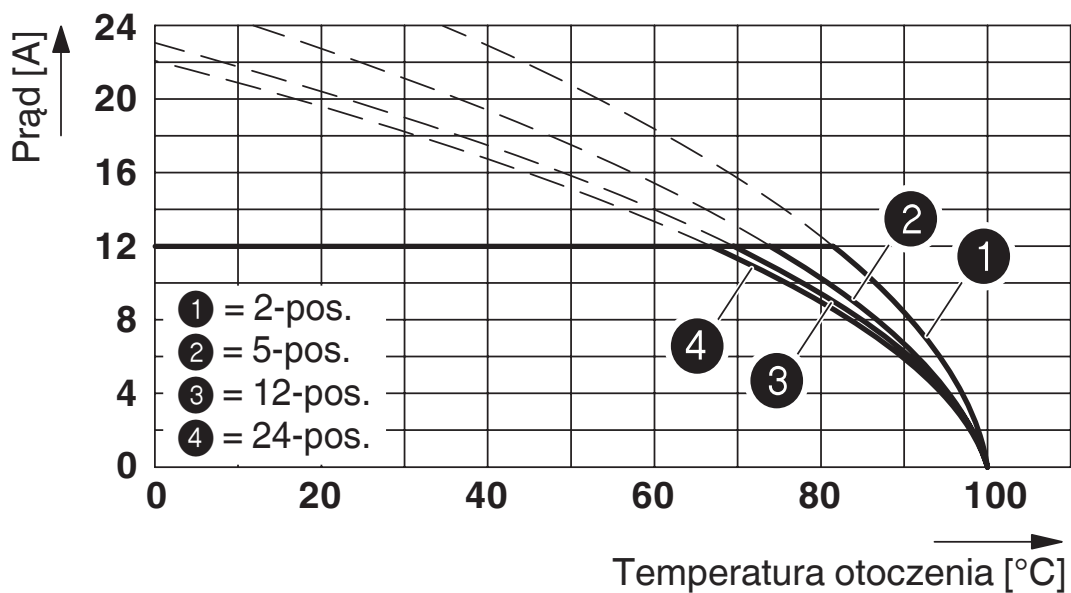
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wykres



Typ: Typ: MSTBC 2,5/...-ST-5,08 z MSTBA 2,5/...-G-5,08; styk: MSTBC-MT 1,5 - 2,5

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E60425-19930525				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
Usegroup B				
	300 V	10 A	20 - 14	-
Usegroup D				
	300 V	10 A	20 - 14	-

 CSA ID dopuszczenia: 13631				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	300 V	10 A	20 - 14	-

 IECEE CB Scheme ID dopuszczenia: DE1-60988-B1B2				
---	--	--	--	--

 EAC ID dopuszczenia: B.01687				
--	--	--	--	--

 VDE Zeichengenehmigung ID dopuszczenia: 40050648				
--	--	--	--	--

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



Environmental Product Compliance

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

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

Akcesoria

STZ 2-MSTBC-5,08 - Odciążenie naciągu

1810529

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1810529>



Odciążenie naciągu, do wciskania w zatrzaski części wtykowych, 2-biegun.,
opisywany taśmą 6

STZ 4-MSTBC-5,08 - Odciążenie naciągu

1810532

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1810532>



Odciążenie naciągu, do wciskania w zatrzaski części wtykowych, 4-biegun.,
opisywany taśmą 6

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

STZ 8-MSTBC-5,08 - Odciążenie naciągu

1810516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1810516>



Odciążenie naciągu, do wciskania w zatrzaski części wtykowych, 8-biegun.,
opisywany taśmą 6

STZ 12-MSTBC-5,08 - Odciążenie naciągu

1810503

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1810503>



Odciążenie naciągu, do wciskania w zatrzaski części wtykowych, 12-biegun.,
opisywany taśmą 6

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - Karta oznaczników

0804293

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0804293>



Karta oznaczników, biały, opisany, wzdłuż: kolejne numery 1 ...10, 11 ...20 etc. do 91 ...(99)100, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5,08 mm, wielkość pola opisowego: 5,08 x 3,8 mm

CP-MSTB - Profil kodujący

1734634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1734634>



Profil kodujący, wsuwany jest we wpust we wtyku lub w odwróconej obudowie podstawowej, z czerwonego tworzywa izolacyjnego

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



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

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

3190564

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3190564>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest do obudowy wtyku MSTBC, do przewodów 0,5 - 1,0 mm²

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

MSTBC-MT 0,5-1,0 BA - Styk zaciskany

3190645

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3190645>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest do obudowy wtyku MSTBC, do przewodów 0,5 - 1,0 mm², styk taśmowy

MSTBC-MT 1,5-2,5 - Styk zaciskany

3190551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3190551>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest do obudowy wtyku MSTBC, do przewodów 1,5 - 2,5 mm²

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

MSTBC-MT 1,5-2,5 BA - Styk zaciskany

3190658

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/3190658>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest do obudowy wtyku MSTBC, do przewodów 1,5 - 2,5 mm², styk taśmowy

CRIMPFOX MT 2,5 - Praska zaciskowa

1204038

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204038>



Szczypce zaciskowe, do zaciskania przewodów w moduł. tulejach stykowych STG-MTN, zakres zacisku: 0,5-2,5 mm², AWG: 20-14

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

MSTBC-MT 0,2-0,5 - Styk zaciskany

1879531

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1879531>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku MSTBC; do przewodów od 0,2 - 0,5 mm²

MSTBC-MT 0,2-0,5 BAND - Styk zaciskany

1879544

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1879544>



Modułowy styk żeński, po zaciśnięciu przewodu wsuwany jest w obudowę wtyku MSTBC; do przewodów od 0,2 - 0,5 mm²

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



MSTBW 2,5/ 5-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1735853

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1735853>

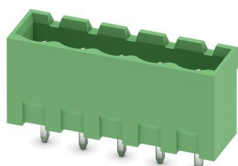


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: MSTBW 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,5 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1755765

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1755765>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: MSTBVA 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,9 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



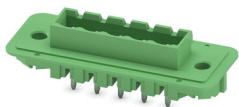
1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

DFK-MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08 - Obudowy przepustów

1899168

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1899168>



Obudowy przepustów, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: DFK-MSTBVA 2,5/-G, raster: 5,08 mm, montaż: Lutowanie na fali, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 3,9 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

CC 2,5/ 5-G-5,08 P26THR - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1954414

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1954414>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CC 2,5/-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

CC 2,5/ 5-G-5,08 P26THRR56 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1954618

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1954618>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CC 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Taśma o szerokości 56 mm, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

CCA 2,5/ 5-G-5,08 P26THR - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1954948

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1954948>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CCA 2,5/...-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB



1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>

CCA 2,5/ 5-G-5,08 P26THRR56 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1955060

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1955060>

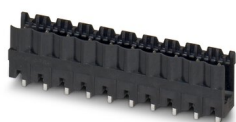


Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CCA 2,5/-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Taśma o szerokości 56 mm, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

CCV 2,5/ 5-G-5,08 P26THR - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1955413

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1955413>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CCV 2,5/-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: zapakowany w karton, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 - Złącze do PCB

1809530

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1809530>



CCVA 2,5/ 5-G-5,08 P26THRR56 - Obudowa podstawowa płytki drukowanej

1955992

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1955992>



Obudowa podstawowa płytki drukowanej, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: czarny, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Pin, liczba potencjałów: 5, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 5, ilość przyłączy: 5, rodzina produktów: CCVA 2,5/..-G, raster: 5,08 mm, montaż: Montaż przewlekany THR, układ pinów: Liniowe ustawienie kołków, długość pinu [P]: 2,6 mm, liczba pinów lutowniczych na każdy potencjał: 1, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, Ustawienie przodu wtyku: Standard, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, rodzaj opakowania: Taśma o szerokości 56 mm, Informacje dla użytkownika i zalecenia dotyczące konstrukcji dla technologii Through Hole Reflow znajdują się w sekcji: Materiały do pobrania

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