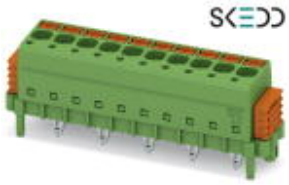
Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(http://phoenixcontact.pl/download)

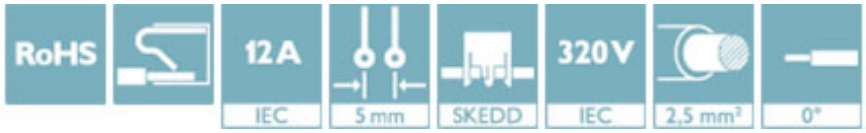


Na rysunku przedstawiono wersję 10-biegunową

Wtyk, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, liczba biegunów: 8, wymiar rastra: 5 mm, rodzaj przyłącza: Przyłącze push-in, kolor: zielony, powierzchnia styku: cynowy, montaż: SKEDD - Technika bezpośredniego wtykania

Właściwości produktu

- Technika montażu bezpośredniego SKEDD umożliwia elastyczne ustawienie na PCB
- Mniejsze koszty części i procesów: wystarczy wetknąć i połączyć w sposób odporny na drgania
- Szeroki zakres zastosowań dzięki przystosowaniu do PCB o powierzchni cynowanej chemicznie lub HAL (Hot Air Leveling)
- Beznarzędziowe, oszczędzające czas zaciski Push-in
- Intuicyjna obsługa dzięki oznaczonym różnymi kolorami przyciskom
- Szybkie i wygodne testowanie dzięki zintegrowanej możliwości kontrolowania



Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 STK
Minimalne zamówienie	50 STK
GTIN	4 055626 210391
GTIN	4055626210391
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	10,532 g
Waga jednej sztuki (łącznie z opakowaniem)	10,532 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	E1
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Długość [l]	15,3 mm
Szerokość [w]	48,18 mm

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Dane techniczne

Wymiary

Wysokość [h]	21,2 mm
Wymiar rastra	5 mm
Wymiar a	35 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	SDC 2,5/..-PV
Liczba biegunów	8
Rodzaj przyłącza	Przyłącze push-in
Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	4 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	4 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	4 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	200 V
Napięcie znamionowe (III/2)	320 V
napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	12 A
Przekrój znamionowy	2,5 mm²
Długość usuwanej izolacji	10 mm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	12

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	EN-VDE

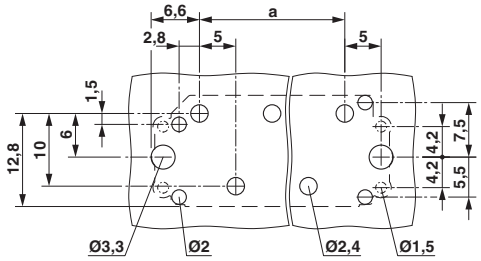
Environmental Product Compliance

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

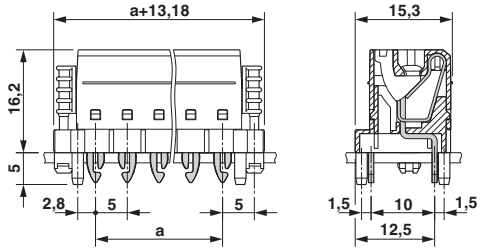
Rysunki

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Szablon wierceń



Rysunek wymiarowy



grubość płytki drukowanej: 1,6 mm

Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27261101
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

ETIM

ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002638

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121432

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

pozwolenie na używanie znaku VDE / cULus Recognized / schemat IECEE CB

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

pozwolenie na używanie znaku VDE		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40044617

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5
Prąd znamionowy IN	12 A
Napięcie znamionowe UN	320 V

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Aprobaty

cULus Recognized	c UL us	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20160718

	B	D
mm²/AWG/kcmil	24-12	24-12
Prąd znamionowy IN	12 A	10 A
Napięcie znamionowe UN	300 V	300 V

schemat IECEE CB	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-59474

Akcesoria

Akcesoria

Element kodujący

Akcesoria - CP-PT 1,5 - 1985564



Profil kodujący, wsuwany w otwór na wtyku, z czerwonego tworzywa izolacyjnego, średnica 1,35 mm

Narzędzie do zaciskania

Praska zaciskowa - CRIMPFOX 6 - 1212034



Praska zaciskowa, do końcówek bez kołnierza izolującego wg DIN 46228 część 1 i końcówek z kołnierzem izolującym wg DIN 46228 część 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², wpust z boku, zacisk trapezowy

Oznaczniki złączy, bez opisu

Karta oznaczników - SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906



Karta oznaczników, Arkusz, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Systemy drukowania Office, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 210 mm, wielkość pola opisowego: 186 x 3,8 mm

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Akcesoria

Paski oznacznikiowe - SK 3,8 WH:REEL - 0805218



Paski oznacznikiowe, Rolka, biały, nieopisane, opisywany przy pomocy: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 90000 mm, wielkość pola opisowego: ciągły x 3,8 mm

Oznaczniki złączy, z opisem

Karta oznaczników - SK 5/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804183



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

Karta oznaczników - SK 3,8 REEL P5 WH CUS - 0825124



Karta oznaczników, możliwość zamówienia: kartami, biały, opis wg zamówienia klienta, rodzaj montażu: klejenie, do styków o szerokości: 5 mm, wielkość pola opisowego: ciągły x 3,8 mm

Złącze

Tulejka - AI 0,5 -10 WH - 3201275



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 16 mm, kolor: biały

Tulejka - AI 0,75-10 GY - 3201288



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 16 mm, kolor: szary

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Akcesoria

Tulejka - AI 1 -10 RD - 3200182



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 16 mm, kolor: czerwone

Tulejka - AI 1,5 -10 BK - 3200195



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 16 mm, kolor: czarny

Tulejka - AI 2,5 -10 BU - 3202533



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 17 mm, kolor: niebieski

Tulejka - A 0,5 -10 - 3202494



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 10 mm, kolor: srebrny

Tulejka - A 0,75-10 - 3200234



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 10 mm, kolor: srebrny

Bezpośrednie złącza wtykowe - SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB - 1864095

Akcesoria

Tulejka - A 1 -10 - 3200250



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 10 mm, kolor: srebrny

Tulejka - A 1,5 -10 - 3200276



Tulejka, długość osłony: 10 mm, długość: 10 mm, kolor: srebrny

Wtyczki probiercze - MPS-MT 1-S - 1944372



Wtyczki probiercze, składający się z końcówki pomiarowej Ø 1 mm, przewodu o długości 150 mm i gniazda Ø 2 mm

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com