

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

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 wtykowe urządzeń ścianki tylnej, 4-bieg., Gniazdo, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: D, Montaż tylny, Pg9, Wtyki lutowane, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

Korzyści

- Prosty montaż PCB: jednoczęściowe złącze wtykowe do lutowania na fali
- Wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania do przesyłania sygnałów, danych i mocy w ujednoliconym kształcie
- Szybka blokada SPEEDCON redukuje czas okablowania

Dane handlowe

Numer artykułu	1237394
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQEHL
Klucz produktu	ABQEHL
GTIN	4063151431822
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	13,635 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	13,362 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Dane techniczne

Wskazówki

Uwaga dotycząca eksploatacji	Podane dane elektryczne i mechaniczne obowiązują przy założeniu prawidłowo zaryglowanej i zmontowanej pary złączy wtykowych. Jeżeli złącze wtykowe nie jest zaryglowane i występuje niebezpieczeństwo zabrudzenia, to należy zamykać złącze wtykowe osłoną ochronną >IP54. Należy dodatkowo uwzględnić wpływy ze strony montażu przewodów plecionych, przewodów lub płytek drukowanych.
Wskazówka do zamówienia:	W zestawie nakrętka kontruująca

Montaż

Sposób montażu	Montaż tylny Pg9 z przeciwnakrętką
Informacja montażu	z przeciwnakrętką

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Kodowanie	D
Rodzaj gwintu	M12

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	05
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Długość kołka lutowniczego	6 mm
	6 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Opór przejścia	≤ 3 mΩ

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	250 V
Prąd znamionowy I_N	4 A

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane
Sposób połączenia styku	Gniazdo
Moment dokręcania	2 Nm ... 3 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
-----------------------	-------

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsięcie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON
Kodowanie	D

Kabel/przewód

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67 (w stanie wetkniętym)
	IP65 (w stanie wetkniętym)
	IP65/IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)
	-25 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-40 °C ... 85 °C (Kabel, ułożenie stałe)

Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/przepisy	IEC 61076-2-101

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

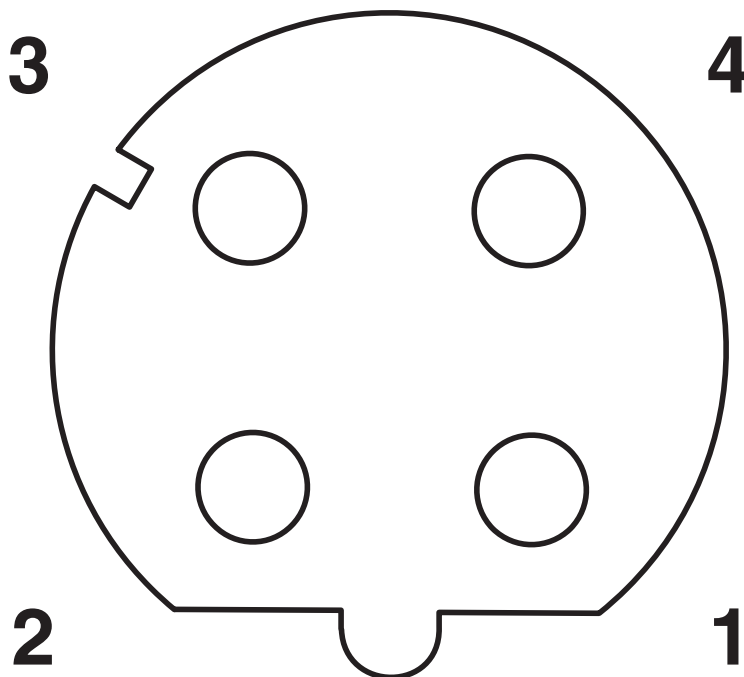


1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 4-biegunowe, kodowanie D, widok od strony gniazda

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

 UL Recognized ID dopuszczenia: E118976-20100522				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	4 A	22 - 22	-

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E221474-20140616				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	4 A	-	-

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SACC-DSI-FSD-4CON-L180 SCOX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1237394

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1237394>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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