

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

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.



Obudowa stykowa, Ethernet/PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-bieg., Gniazdo, proste, M12, kodowanie: D, Montaż płytki drukowanej, SMD Reflow, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

Korzyści

- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- Dostępne opakowania do automatycznego montażu Pick & Place
- Dostępne wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania
- Prosta integracja urządzenia dzięki mechanicznemu przykręceniu portu z mocowaniem na gwint, konturowi wciskanemu lub montażowi bezpośredniemu w płycie przedniej
- Dodatkowe uszczelnienie od strony urządzenia w stanie niewetkniętym

Dane handlowe

Numer artykułu	1308210
Jednostka opakowania	100 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQBGH
Klucz produktu	ABQBGH
GTIN	4063151689407
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	22,22 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

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.
------------------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Zastosowanie	Sygnal
Rodzaj czujnika	Ethernet/PROFINET
Liczba biegunów	4
Uszczelka występuje	tak
Ekranowany	tak
Kodowanie	D
Rodzaj gwintu	M12

Status utrzymania danych

Wersja artykułu	00
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	2,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	250 V
	250 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	SMD Reflow
------------------	------------

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 Mbit/s
--------------------------	------------------------------------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	D

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 Mbit/s
--------------------------	------------------------------------

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony (po połączeniu)	IP67 (prawidłowo podłączone i zablokowane)
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 105 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

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

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
----------------	--------------------------

Dane opakowania

Rodzaj opakowania	Pas
-------------------	-----

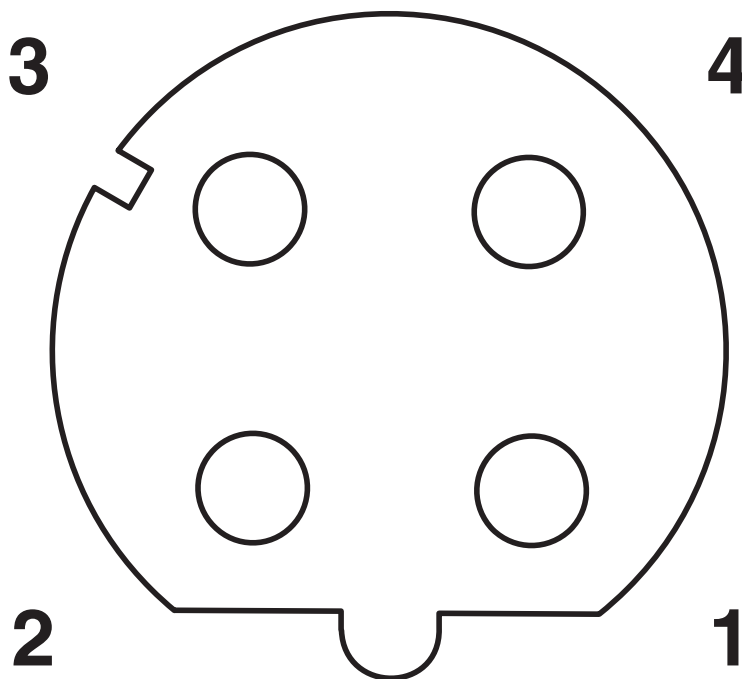
SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa

1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

Rysunki

Rysunek schematyczny



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

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E221474-20160506				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	250 V	4 A	-	-

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH R32X - Obudowa stykowa



1308210

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1308210>

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