

SACC-MCI-M12MSB-5CON - Obudowa stykowa



1440915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>

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, 5-bieg., Wtyki, proste, M12, kodowanie: B , Montaż na ścianie przedniej, Kołnierz czterokątny, Przyłącze zaciskane, 0,34 mm²

Korzyści

- Komfortowy montaż obiektowy: złącza wtykowe urządzeń do szybkiego montażu na miejscu
- Uchwyty styków do indywidualnego montażu lub z zamontowanymi przewodami
- Popularne układy pinów do przesyłania sygnałów i mocy w ujednoliconym kształcie

Dane handlowe

Numer artykułu	1440915
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCDE
Klucz produktu	ABQCED
Strona katalogu	Strona 45 (C-2-2019)
GTIN	4046356533744
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1,26 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1,26 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

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.

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

Uwaga dotycząca bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE: Złączy nie wolno podłączać ani odłączać pod obciążeniem. Nieprzestrzeganie oraz niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń ciała i/lub szkód materialnych.

• **OSTRZEŻENIE:** Używać wyłącznie produktów będących w nienagannym stanie. Należy regularnie sprawdzać produkty, czy nie są uszkodzone. Uszkodzone produkty należy natychmiast wycofać z eksploatacji. Uszkodzone produkty należy wymienić. Nie wolno ich naprawiać.

• **OSTRZEŻENIE:** Produkt może być instalowany i eksploatowany wyłącznie przez personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki zgodnie z poniższymi uwagami dotyczącymi bezpieczeństwa. Wykwalifikowany personel musi znać podstawy elektrotechniki. Musi on być w stanie rozpoznawać zagrożenia oraz ich unikać. Odpowiedni symbol umieszczony na opakowaniu oznacza, że do instalacji i eksploatacji produktu wymagany jest personel wykwalifikowany w zakresie elektrotechniki.

• Produkty są przeznaczone do zastosowań w budowie instalacji, sterowników i wyposażenia elektrycznego.

• W przypadku używania złączy na zewnątrz budynków należy je zabezpieczyć odpowiednio przed czynnikami atmosferycznymi.

• Nie wolno dokonywać manipulacji ani otwierać nieprawidłowo produktów konfekcjonowanych.

• Używać wyłącznie wtyczek przeciwnych określonych w normach podanych w danych technicznych (np. wtyczki podane na stronie phoenixcontact.pl w dziale akcesoriów danego produktu).

• W przypadku bezpośredniego używania produktu w połączeniu z produktami innych producentów odpowiedzialność spoczywa na użytkowniku.

• Przy napięciu roboczym > 50 VAC przewoźące obudowy złączy muszą być uziemione

• Podczas układania przewodu zwrócić uwagę na to, aby obciążenie ciągnące działające na złącze nie przekraczało określonych w normach dozwolonych wartości granicznych.

• Przestrzegać odpowiednich danych technicznych. Informacje te można znaleźć w następujących miejscach:

- o Na produkcie
- o Na etykiecie na opakowaniu
- o W dołączonej dokumentacji
- o Na stronie internetowej phoenixcontact.pl przy produkcie

- Używać wyłącznie narzędzi zalecanych przez firmę Phoenix Contact
- Niepodłączone złącza zabezpieczać osłonką. Odpowiednie akcesoria można znaleźć na stronie phoenixcontact.pl przy odpowiednim produkcie
- Zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie uziemienia ochronnego i funkcyjnego.
- W kwestii łączenia wielu obwodów w jednym kablu i/lub jednym złączu obowiązują przepisy VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 i DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Złącze nagrzewa się podczas normalnej pracy. W zależności od warunków otoczenia powierzchnia złącza może się znacznie nagrzewać. W takim przypadku użytkownik jest odpowiedzialny za umieszczenie odpowiednich ostrzeżeń (np. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Właściwości produktu

Liczba biegunów	5
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	B
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	60 V
Prąd znamionowy I_N	4 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał uchwytu styków	PA 6.6

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12

SACC-MCI-M12MSB-5CON - Obudowa stykowa



1440915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>

Kodowanie	B
-----------	---

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

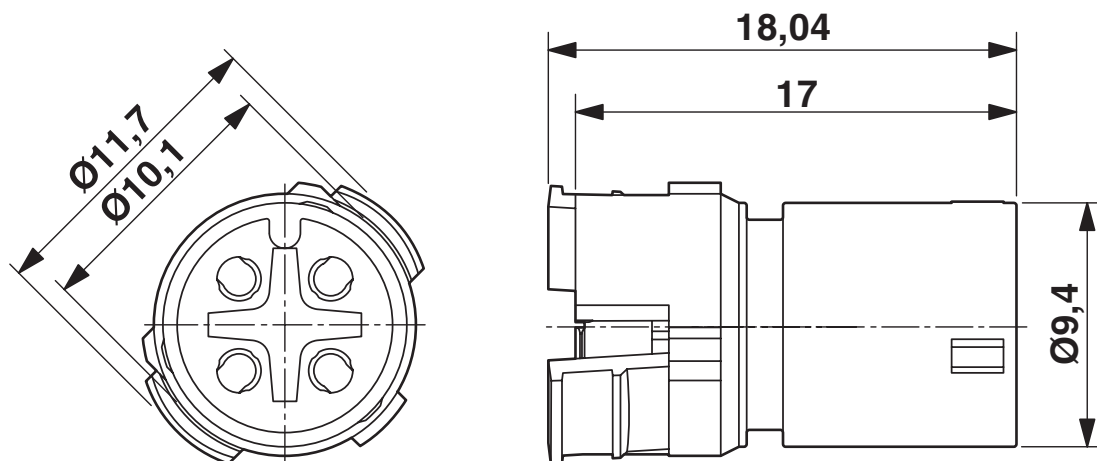
Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na ścianie przedniej Kołnierz czterokątny długość boczna 25 mm
Informacja montażowa	długość boczna 25 mm
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zaciskane

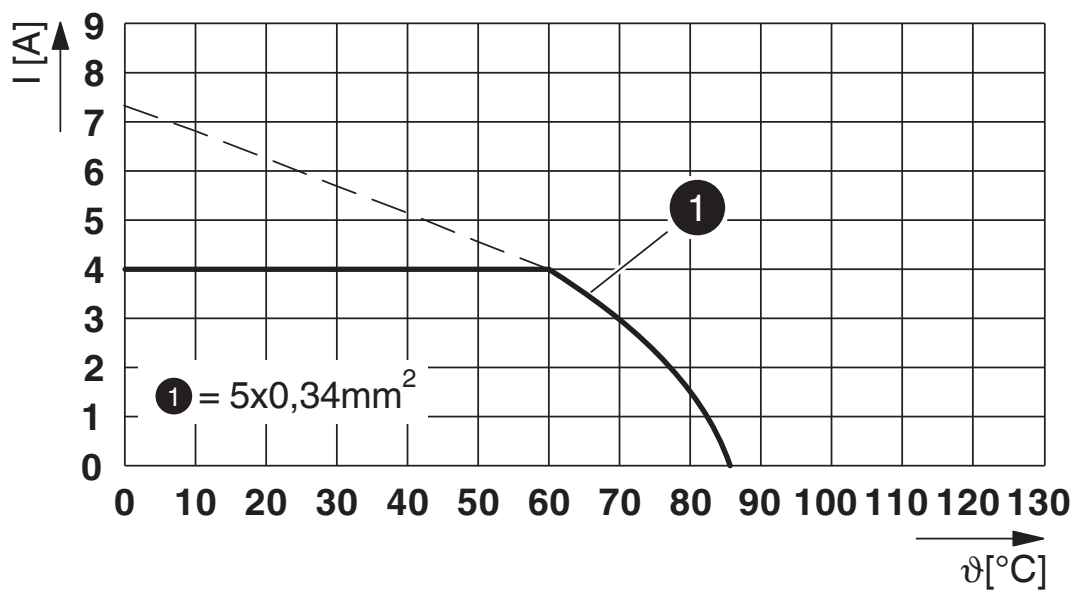
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Wykres

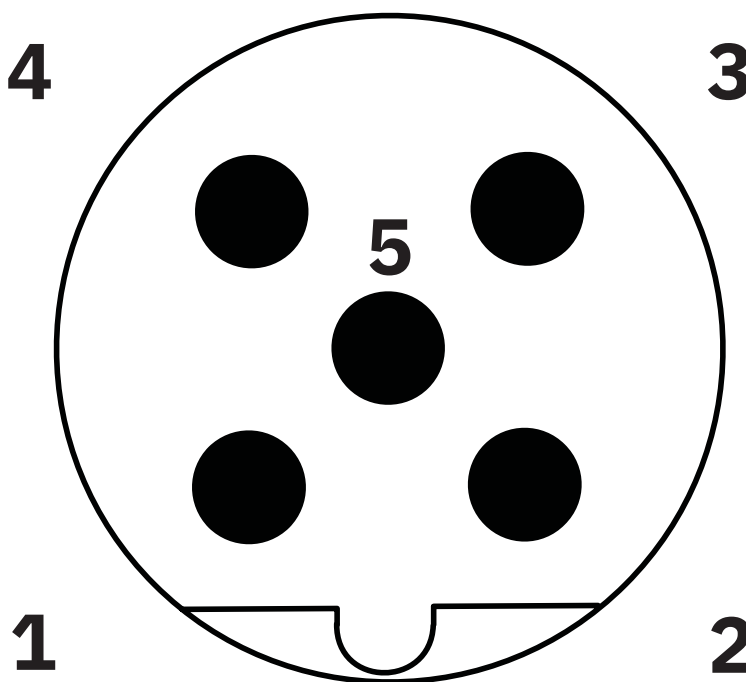


I = natężenie prądu, T = temperatura otoczenia

Schemat



Rysunek schematyczny



SACC-MCI-M12MSB-5CON - Obudowa stykowa



1440915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687

SACC-MCI-M12MSB-5CON - Obudowa stykowa



1440915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440223

ETIM

ETIM 8.0	EC003557
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

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

SACC-MCI-M12MSB-5CON - Obudowa stykowa



1440915

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1440915>

Akcesoria

CC-1,0-ST-0,34-MS AU - Styk zaciskany

1452356

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1452356>



Styk zaciskany, Pin, toczone, średnica styków: 1 mm, przekrój końcówek: 0,08 mm² ... 0,5 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)
nr art.: 1239798

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1419959

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419959>



Dławnica gwintowana do obudowy, M12, na wolny koniec przewodu, montaż od zewnątrz, kołnierz prostokątny o długości boku 25mm, Kołnierz czteroskrętny, Skrętki jednożyłowe

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