

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

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, 4-bieg., Wtyki, katowe, M12, kodowanie: A , Montaż płytki drukowanej, Kołki lutownicze, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239691

Korzyści

- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- 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	1439887
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAC
Klucz produktu	ABQAHA
Strona katalogu	Strona 252 (C-2-2013)
GTIN	4046356476614
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4,938 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4,595 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

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

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Liczba biegunów	4
Zastosowanie	Sygnał
Uszczelka występuje	tak
Ekranowany	tak
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

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
Prąd znamionowy I_N	4 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM / EPDM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejście kabla głowica	kątowe

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	A

Kabel/przewód

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

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

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

Normy i przepisy

M12

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

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	Kółki lutownicze

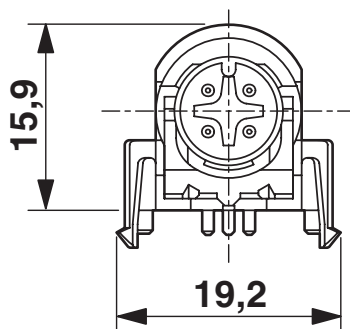
SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa

1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

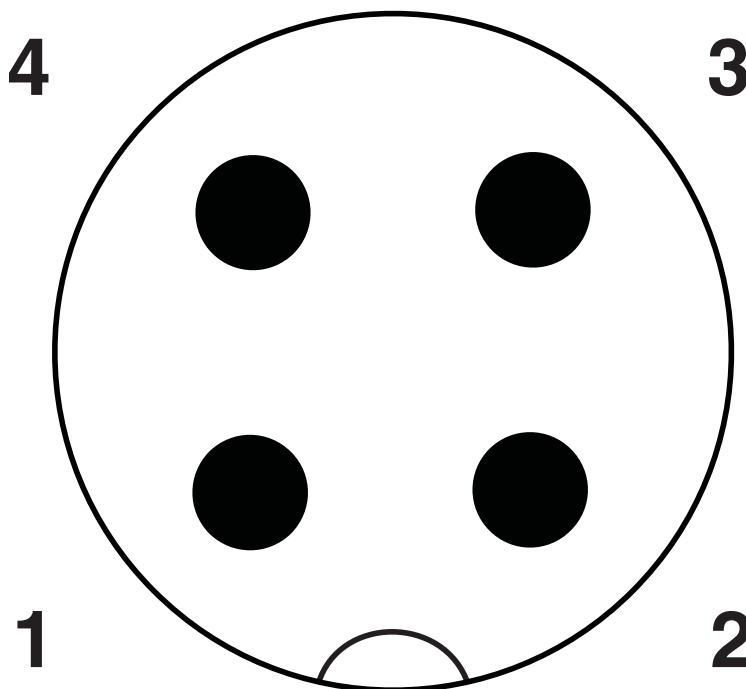
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy, widok z przodu

Rysunek schematyczny



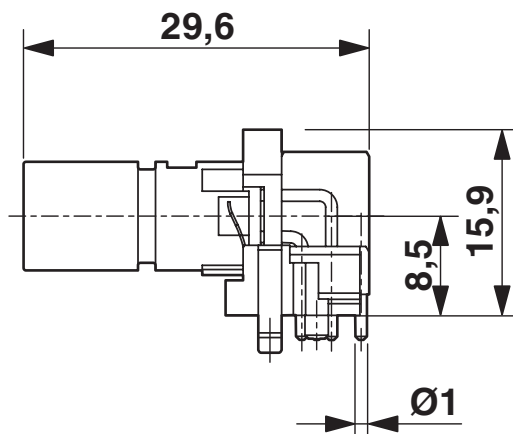
Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie A, widok od strony styków męskich

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa

1439887

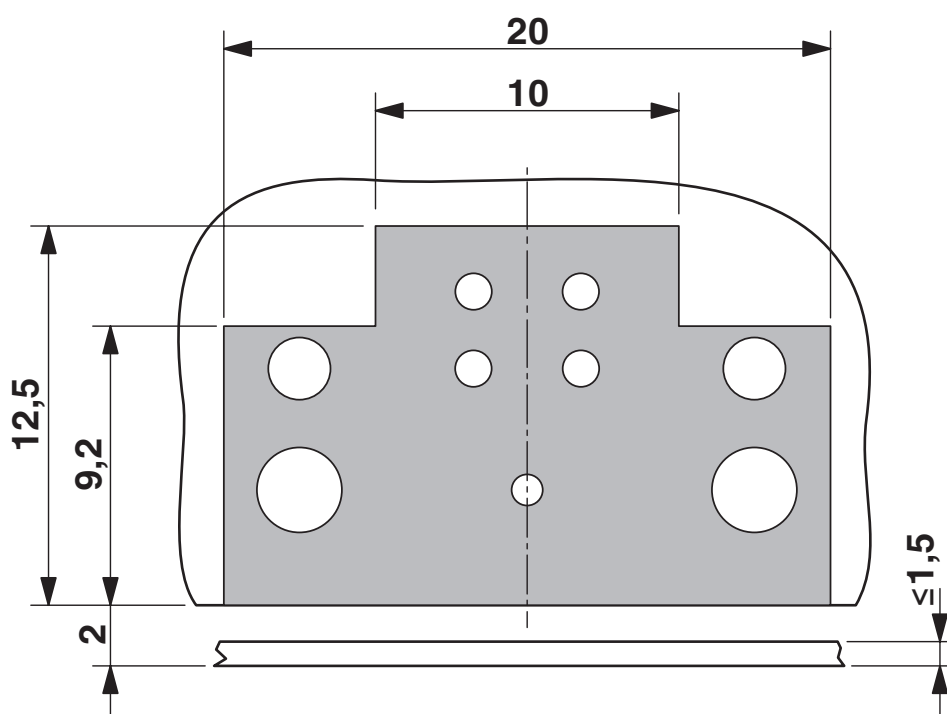
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy, widok z boku

Rysunek wymiarowy



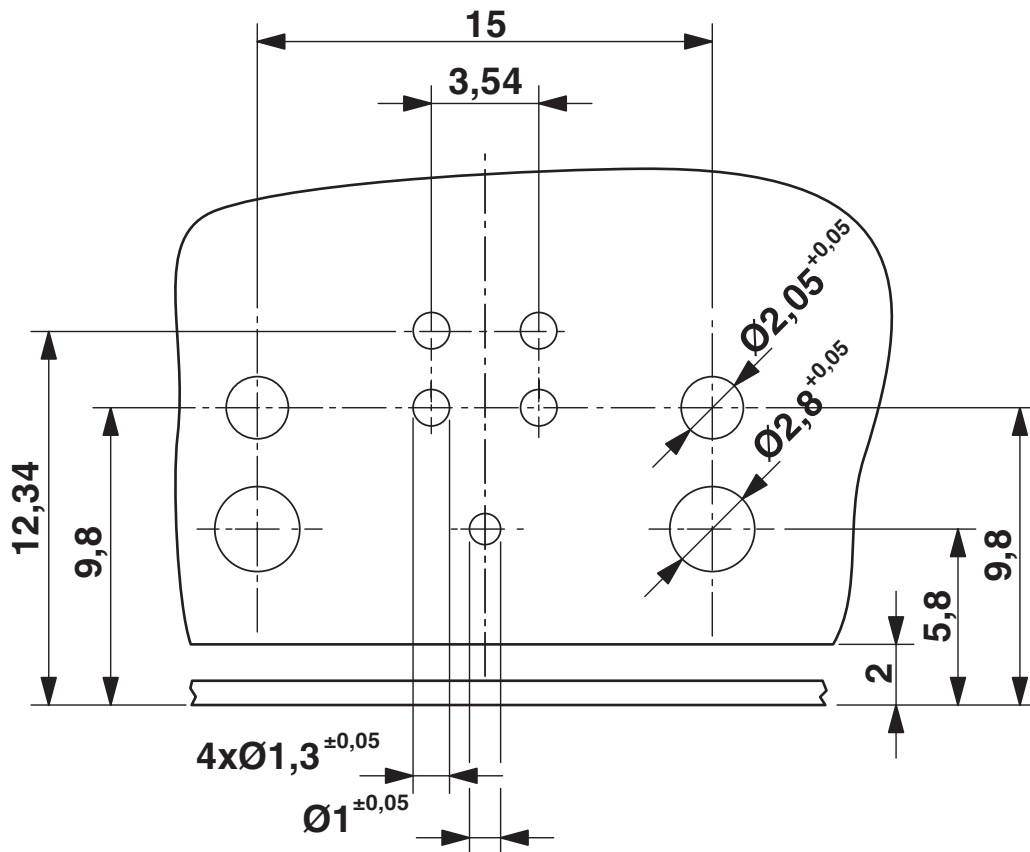
Wolna powierzchnia na płycie

stykowa



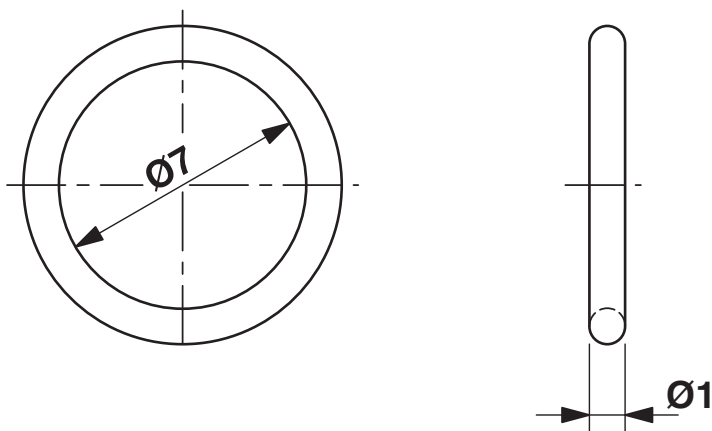
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Schemat otworowania wyłącznie dla obudowy **SACC-M12-SCO PLUG L90** (nr kat. 1436709)

Rysunek wymiarowy



Opcjonalnie z oringiem (zielony) w celu zapewnienia szczelności w stanie niewciśniętym.

- przy łączeniu z zastosowaniem oringu, osiowa siła łączenia nie może przekraczać 80 N na złącze!
- unikać sił radialnych!

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

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

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

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

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):
50 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć
w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

Akcesoria

PROT-M12 FS - Zaślepka

1560251

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1560251>



Zaślepka do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujnika/urządzenia wyk., złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O

PROT-M12 FS-M - Zaślepka

1430488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430488>



Metalowa zaślepka M12 do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujników/urządzeń wykonawczych, złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-DSIV-M12MS-SEAL - Pierścień uszczelniający

1405751

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1405751>

Pierścień uszczelniający, kolor: zielony



SACC-M12-SCO PLUG - Dławnica gwintowana do obudowy

1551493

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551493>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-SPEEDCON, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237430

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-DSIV-M12-PLUG - Dławnica gwintowana do obudowy

1416145

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1416145>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239108

SACC-M12-SCO PLUG L90 - Dławnica gwintowana do obudowy

1436709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436709>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239632

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-BP-M-M12/M15-6-THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1413997

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413997>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239050

SACC-BP-M-M12/M15-7-THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1413996

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413996>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239049

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-BP-M-M12/M15-6-THR SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1413999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413999>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239052

SACC-BP-M-M12/M15-7-THR SCO - Dławnica gwintowana do obudowy

1413998

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1413998>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239051

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-M12 PLUG PRESS - Dławnica gwintowana do obudowy

1437892

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437892>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, przyłącze lutowane THR, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239688

SACC-DSIV-M12-PLUG-9 THR - Dławnica gwintowana do obudowy

1417984

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417984>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, M14 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239180

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Obudowa stykowa



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1439887>

SACC-BP-M-M12-THR PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1027661

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027661>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-Push-Pull, montaż od wewnątrz, M15 x 1, THR- und Wellenlötkontakte, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-FP-M-M12-THR PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1027679

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027679>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12-Push-Pull, Montaż na ścianie przedniej, THR- und Wellenlötkontakte, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

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