

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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., Gniazdo, proste, M12, kodowanie: B , Montaż płytki drukowanej, Wtyki lutowane, 0,34 mm², Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239984

Korzyści

- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- 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	1551477
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAB
Klucz produktu	ABQAGS
Strona katalogu	Strona 254 (C-2-2013)
GTIN	4046356153652
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4,998 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4,64 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.
-------------------	---

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Liczba biegunów	5
Ekranowany	nie
Kodowanie	B
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
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
maksymalny opór przewodu	57,6 m Ω /m

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	Gniazdo
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

Kabel/przewód

Średnica żyły łącznie z izolacją	1,2 mm ±0,07 mm
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,25 mm
Grubość ścianki izolacji	0,21 mm
Napięcie znamionowe przewodu	300 V
Napięcie pomiarowe przewodu	2000 V AC
Oporność linii	≤ 57,6 mΩ/m
Rezystancja izolacji przewodu	≥ 20 MΩ*km
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

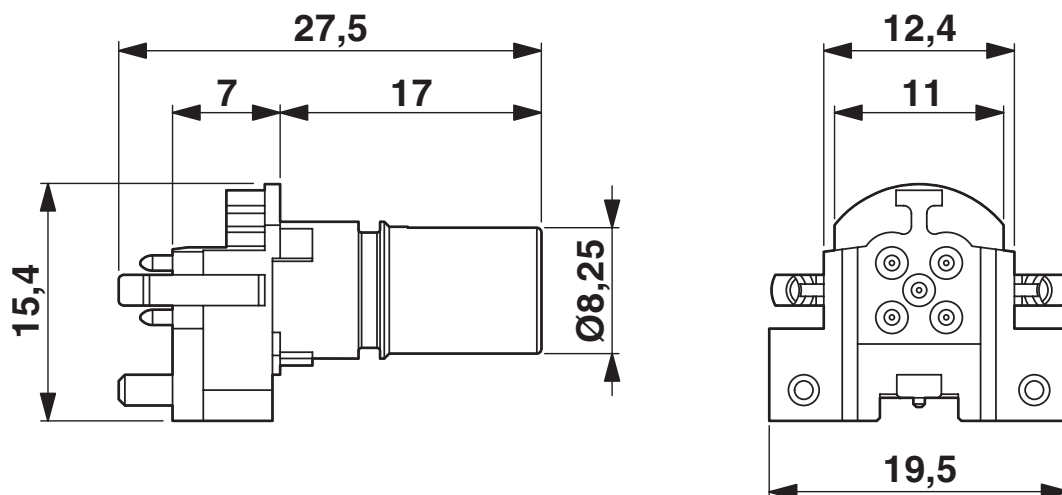
Normy/przepisy	IEC 61076-2-101
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane

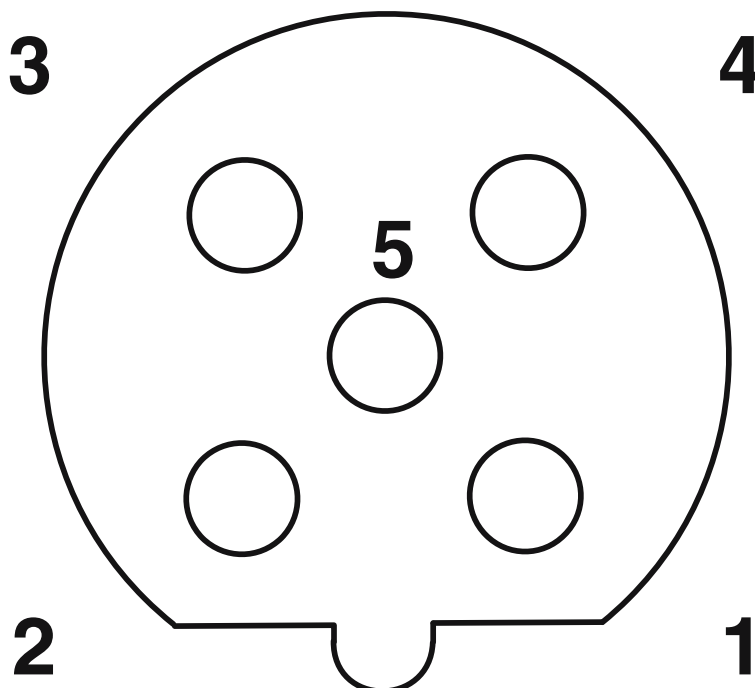
Rysunki

Rysunek wymiarowy

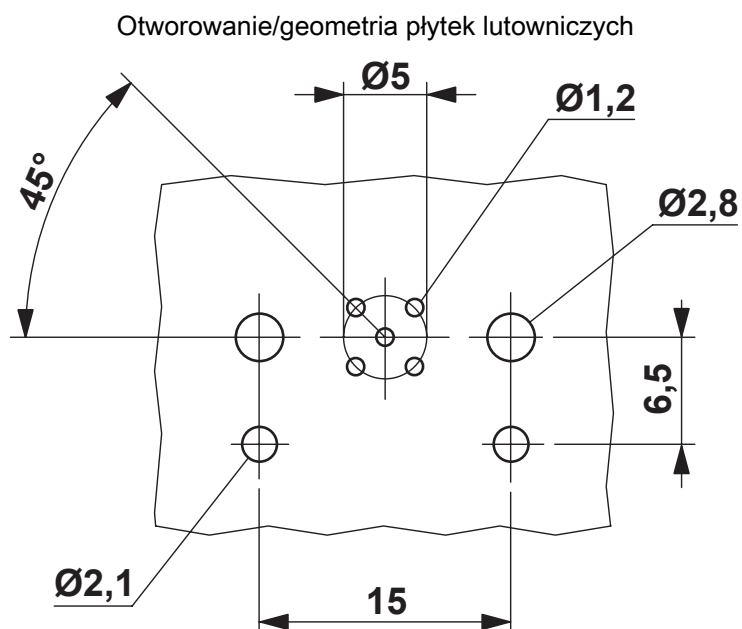


Wycięcie obudowy na dwuczęściowe złącza wtykowe M12 do wbudowania, z przyłączem THR i lutowanym falowo, wariant 1

Rysunek schematyczny



Układ biegunów wtyku z gniazdem M12, 5-biegunowy, z kodowaniem typu B, widok od strony gniazd



Złącza wtykowe do wbudowania M12

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

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

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

 cULus Recognized ID dopuszczenia: E221474-20140616				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm^2
	60 V	4 A	22 - 20	-

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440223
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27460201

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
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”

1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

Akcesoria

PROT-M12 - Śruba zamykająca

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1680539>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

PROT-M12 SH - Śruba zamykająca

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1503302>



Śruba zamykająca M12 do nieprzyporządkowanych gniazd M12, ekranowanych kabli do czujników/urz. wyk., puszek i złączy wtykowych

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

PROT-M12 FB - Śruba zamykająca

1555538

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1555538>



Śruba zamykająca M12 ze stali szlachetnej, do nie przyporządkowanych gniazd M12 kabli do czujników/urządzeń wykonawczych, puszek i złączy wtykowych do przemysłu spożywczego

SACC-M12-SCO NUT - Dławnica gwintowana do obudowy

1552243

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1552243>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237399

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

1416144

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1416144>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239107

SACC-M12-SCO NUT L 90 - Dławnica gwintowana do obudowy

1432460

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1432460>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, M12 x 1,
Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237409

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

1414004

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414004>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239056

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

1414003

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414003>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239055

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

1414020

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414020>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239057

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

1414005

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1414005>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-SPEEDCON, montaż od wewnątrz, M15 x 1, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237398

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

SACC-BP-F-M12/THR-1,0/1,8-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419630

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419630>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 1,0 mm ... 1,8 mm.

SACC-BP-F-M12/THR-1,7/2,5-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419631>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 1,7 mm ... 2,5 mm.

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

SACC-BP-F-M12/THR-2,4/3,2-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419633

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419633>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 2,4 mm ... 3,2 mm.

SACC-BP-F-M12/THR-3,1/3,9-9TIP - Dławnica gwintowana do obudowy

1419634

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419634>



Tuleja gwintowana M12 kompensująca tolerancje montażowe, do prostych wkładek stykowych żeńskich M12 do montażu THR. Do płyt czołowych o grubości ścianki 3,1 mm ... 3,9 mm.

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa

1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>



SACC-M12 NUT PRESS - Dławnica gwintowana do obudowy

1437889

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1437889>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12, Montaż na ścianie przedniej, przyłącze lutowane THR, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1237410

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

1417989

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1417989>



Dławnica gwintowana do obudowy, Montaż na ścianie przedniej, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239181

SACC-CI-M12FSB-5CON-L180 - Obudowa stykowa



1551477

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1551477>

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

1027662

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027662>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-Push-Pull, montaż od wewnątrz, M16, THR- und Wellenlötkontakte, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

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

1027678

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1027678>



Dławnica gwintowana do obudowy, Gniazdo, M12-Push-Pull, Montaż na ścianie przedniej, M14 x 1, 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