

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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.



Wbudowywane gniazdo czujników / urządzeń wykonawczych, 5-polowe, M12, kodowanie A, montaż od na ścianie tylnej/na gwincie M12, z zabezpieczeniem przed przekręceniem, z prostym przyłączem lutowanym

Korzyści

- Popularne układy pinów i rodzaje kodowania do przesyłania sygnałów w ujednoliconym kształcie

Dane handlowe

Numer artykułu	1694237
Jednostka opakowania	10 Szt.
Minimalne zamówienie	10 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAB
Klucz produktu	ABQEHI
Strona katalogu	Strona 189 (C-2-2013)
GTIN	4017918177515
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	14,96 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,51 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	HU

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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

Montaż

Sposób montażu	montaż od wewnątrz M12 x 1 z przeciwnakrętką
Informacja montażowa	z przeciwnakrętką
Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	5
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

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

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

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane
Moment dokręcania	1 Nm
	1,5 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejscie kabla głowica	proste
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)

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
----------------	-----------------

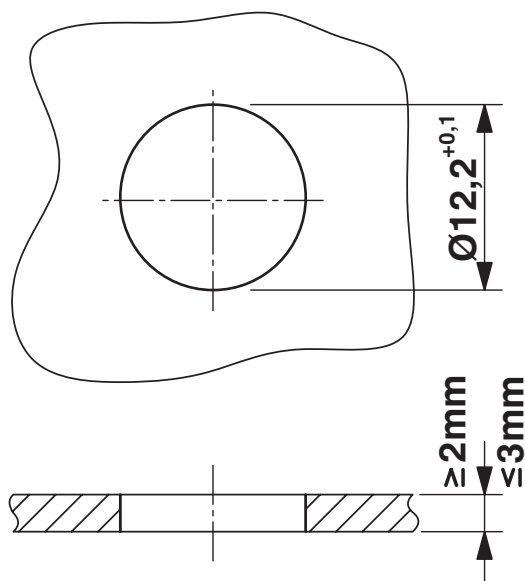
SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

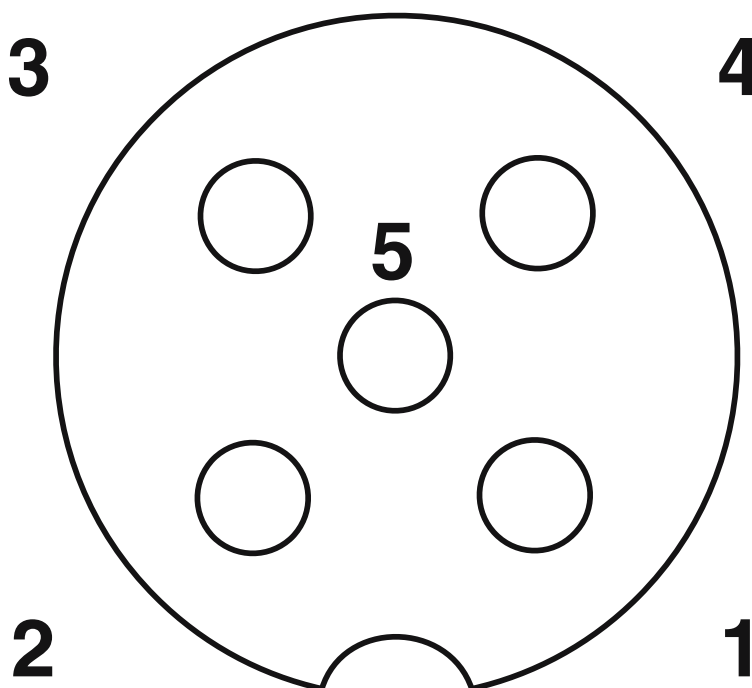
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Otwór montażowy

Rysunek schematyczny



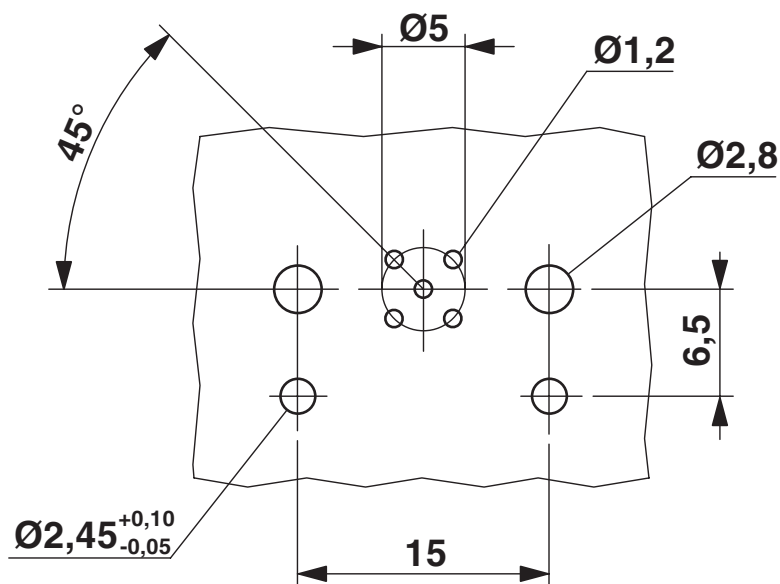
Układ styków, wtyk M12, 5-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1694237

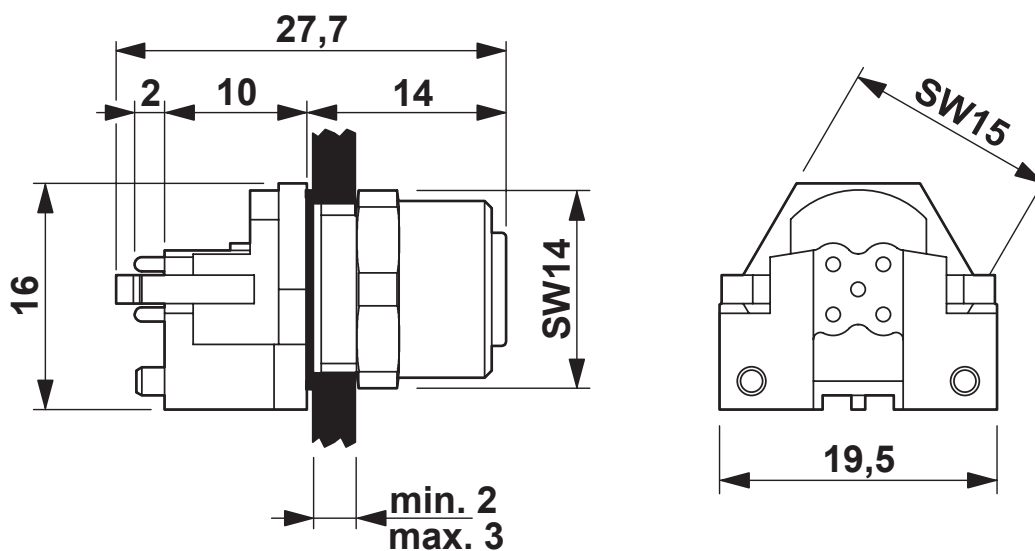
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Złącza wtykowe do wbudowania M12

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

 cUL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 221474				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	60 V	4 A	-	-

 UL Recognized ID dopuszczenia: FILE E 221474				
	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	60 V	4 A	-	-

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

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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”

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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-DSIV-M12FS-5CON-L180 - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1694237

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694237>

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

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