

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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.



Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej, 5-bieg., Wtyki, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: A , montaż od wewnątrz, Pg9, Wtyki lutowane, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1240063

Korzyści

- Prosty montaż PCB: jednoczęściowe złącze wtykowe do lutowania na fali
- Wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania do przesyłania sygnałów, danych i mocy w ujednoliconym kształcie
- Szybka blokada SPEEDCON redukuje czas okablowania
- Dla wysokiego bezpieczeństwa przesyłania: opcjonalne połączenie ekranu z obudową za pomocą zestyku ekranu

Dane handlowe

Numer artykułu	1558551
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAA
Klucz produktu	ABQEGD
Strona katalogu	Strona 247 (C-2-2013)
GTIN	4046356295086
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	14,195 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	14,195 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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

Montaž

Sposób montażu	montaż od wewnątrz Pg9 z nakrętką płaską
Informacja montażowa	z nakrętką płaską
Rodzaj przyłącza	Wtyki lutowane

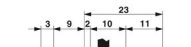
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	5
Ekranowany	tak
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zanieczyszczenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy		
Długość kołka lutowniczego		

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Wtyki lutowane
Moment dokręcania	2 Nm
	3 Nm

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON
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 (w stanie wetkniętym)
	IP65 (w stanie wetkniętym)
	IP65/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

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

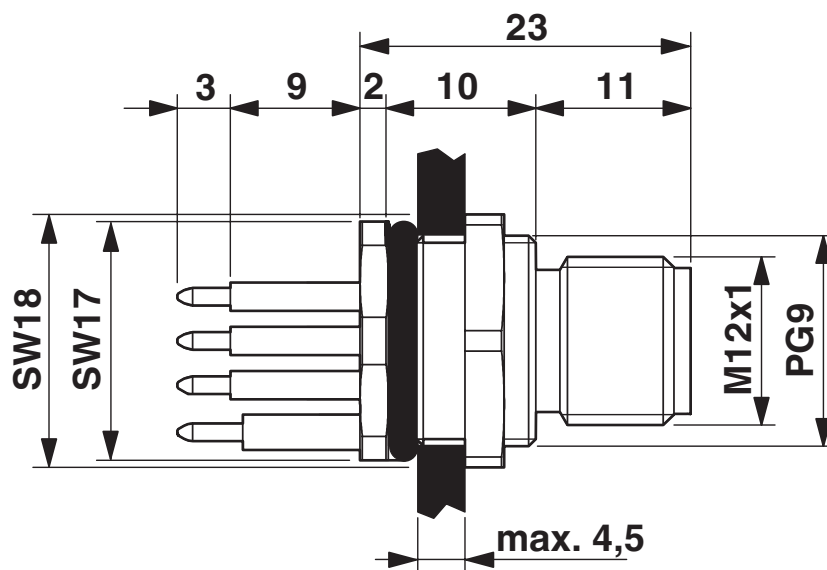
SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

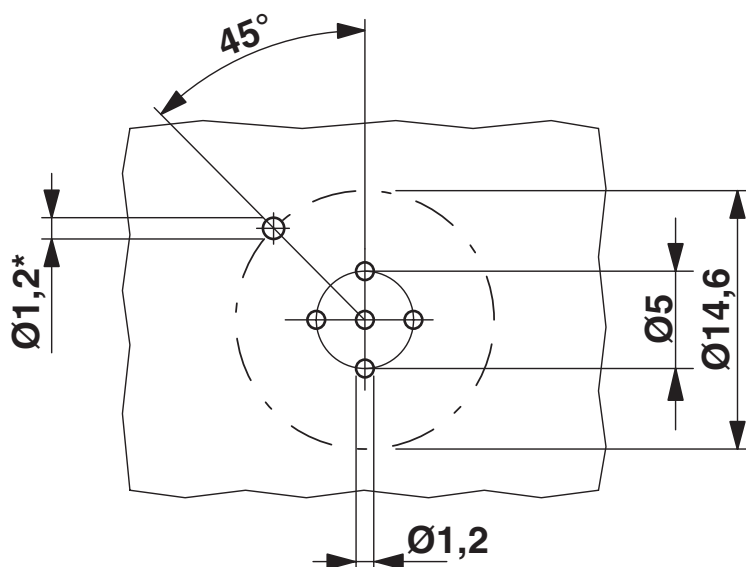
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Szablon wierceń

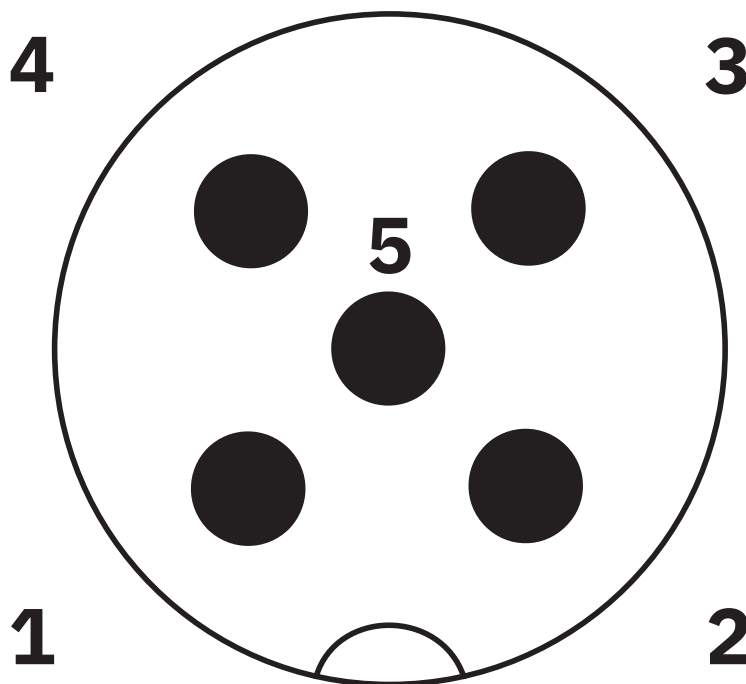
SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

Rysunek schematyczny



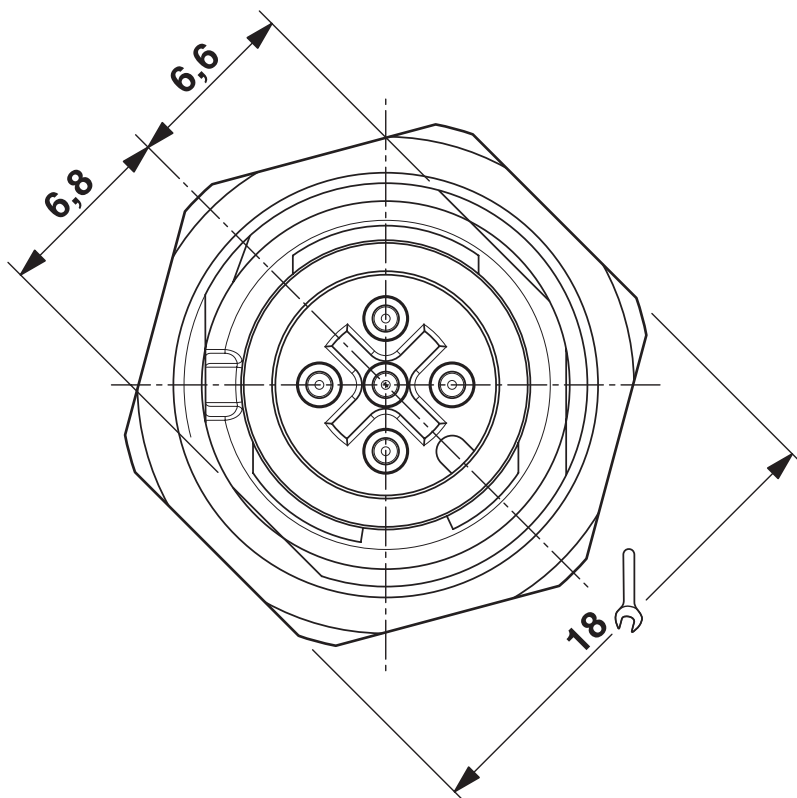
Układ biegunów wtyku męskiego M12, 5-biegunowy, z kodowaniem typu A, widok od strony z kołkami

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

Rysunek wymiarowy



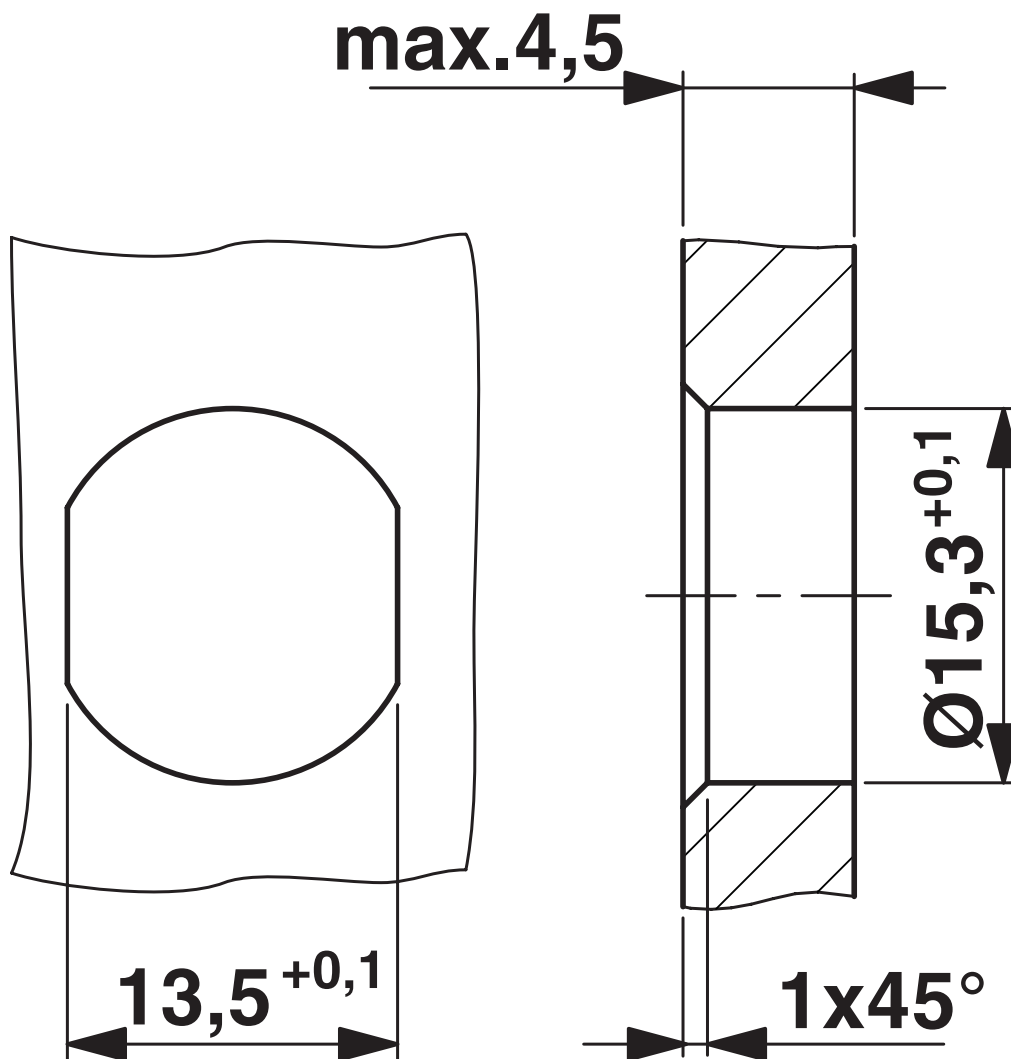
widok od przodu M12

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

Rysunek wymiarowy



Otwór w obudowie na gwint mocujący Pg9, ścianka montażowa z otworem przelotowym (alternatywnie z powierzchnią zabezpieczającą przed przekięciem do ścianek montażowych o grubości >2 mm do maks. 4,5 mm)

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>



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	-



UL Recognized

ID dopuszczenia: E118976-20100522

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	60 V	4 A	- 22	-

SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

Akcesoria

SACC-PG9-SEAL CLM - Uszczelka płaska

1556320

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1556320>

Uszczelka płaska Pg9, do złącza do zabudowy M12 z gwintem mocującym Pg9



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



SACC-DSI-MS-5CON-L180/12 SCOSH - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1558551

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1558551>

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

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