

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

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, 4-bieg., Wtyki, proste, M12-SPEEDCON, kodowanie: D , montaż od wewnątrz, Pg9, Wtyki lutowane, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

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	1240026
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCAA
Klucz produktu	ABQEGD
GTIN	4063151433796
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	13,254 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	13,254 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

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.
Informacje ogólne	W zestawie nakrętka kontrująca

Montaż

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

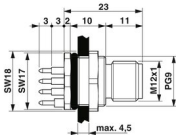
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	tak
Kodowanie	D

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość kolka lutowniczego	6 mm
	6 mm

Dane materiału

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

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

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
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

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
Odejsięcie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Rodzaj rygla głowica	SPEEDCON
Kodowanie	D

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

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

M12

Normy/przepisy

IEC 61076-2-101

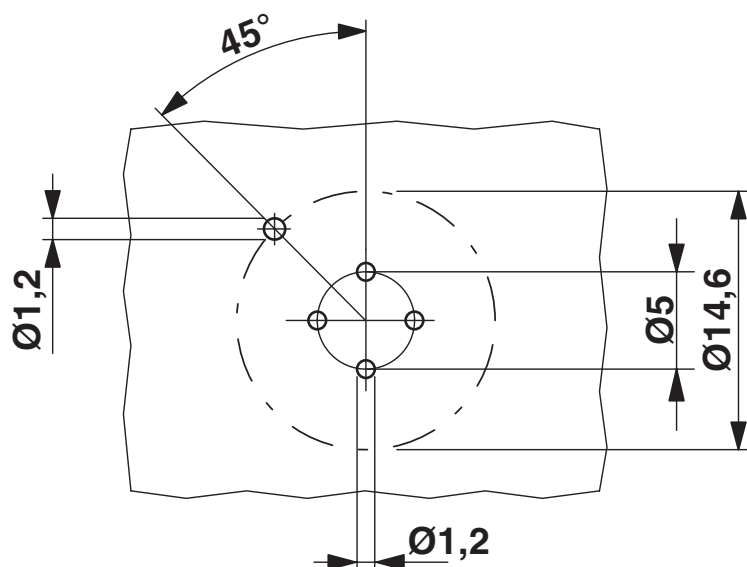
SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Rysunki

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych

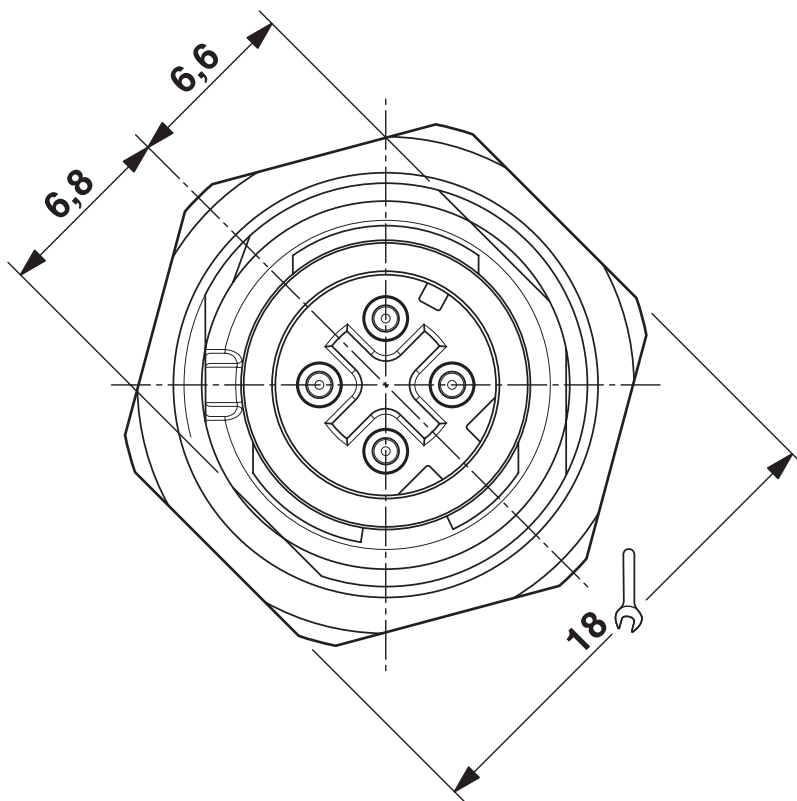


SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Rysunek wymiarowy



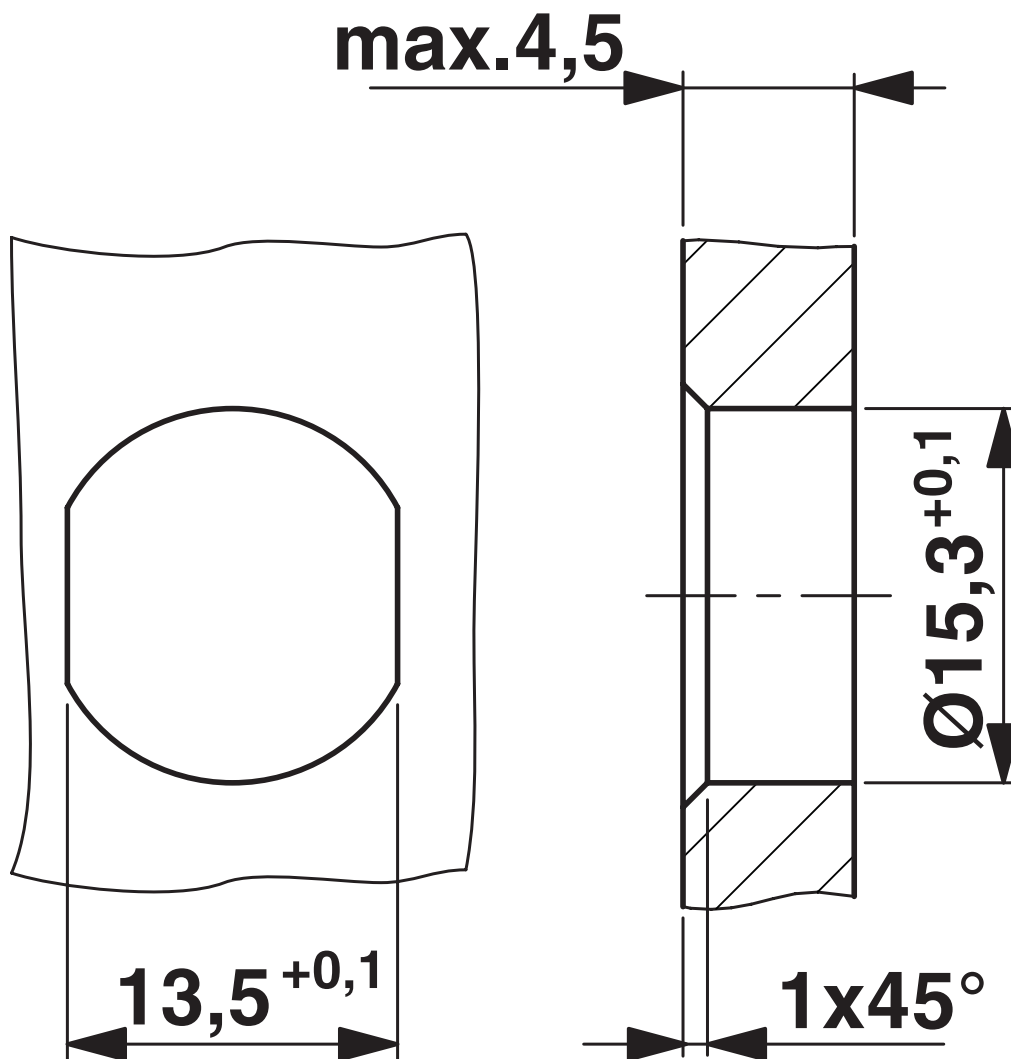
widok od przodu M12

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Rysunek wymiarowy



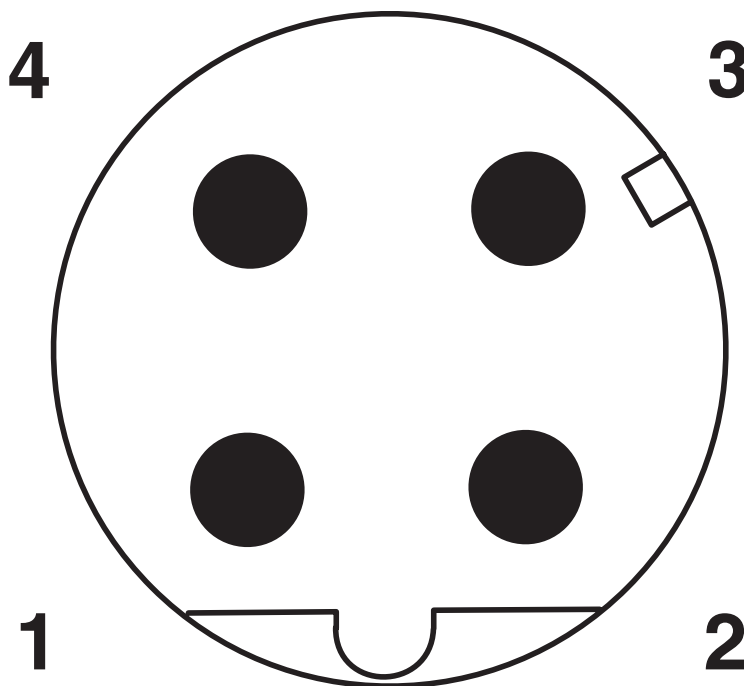
Otwór w obudowie na gwint mocujący Pg9, ścianka montażowa z otworem przelotowym (alternatywnie z powierzchnią zabezpieczającą przed przekięciem do ścianek montażowych o grubości >2 mm do maks. 4,5 mm)

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

1240026

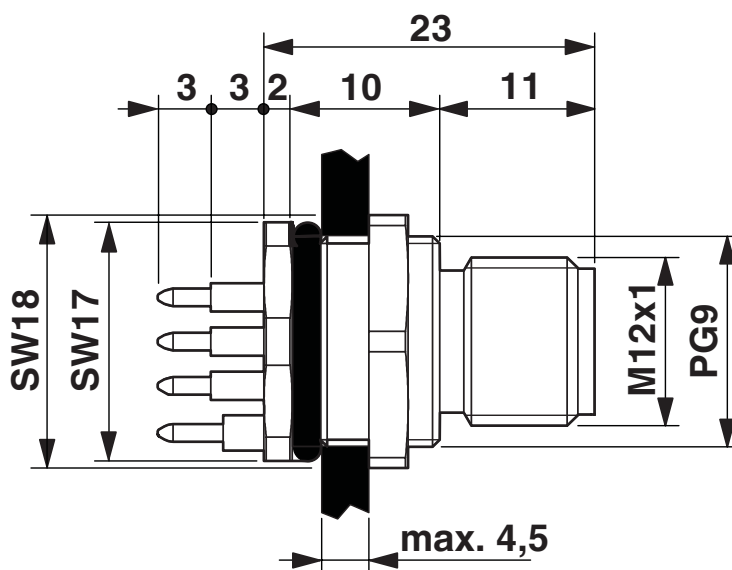
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Rysunek schematyczny



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

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060308
ECLASS-12.0	27060308
ECLASS-13.0	27060308

ETIM

ETIM 8.0	EC002599
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SCO SHX - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1240026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1240026>

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



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