

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

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, Ethernet, 4-bieg., Gniazdo, proste, kodowanie: D , montaż od wewnątrz, Pg9, Wtyki lutowane, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239435

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

Dane handlowe

Numer artykułu	1424071
Jednostka opakowania	20 Szt.
Minimalne zamówienie	20 Szt.
Klucz sprzedaży	ABQCFD
Klucz produktu	ABQEPL
GTIN	4046356675413
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	15,337 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	15,337 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Produkt odpowiada wytycznym PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, wersja 2.00, nr zlecenia: 2.252, rozdział 8.2 Connectors for inside environment (Balanced cabling)
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 kontruująca

Montaż

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

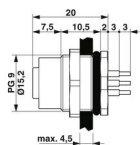
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącza okrągłe (po stronie urządzenia)
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	4
Ekranowany	nie
Kodowanie	D

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość kołka lutowniczego	6 mm
	6 mm

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Stal szlachetna

Parametry elektryczne

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

Dane przyłączeniowe

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Wtyki lutowane
Rodzaj styku	Styki lutowane

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsięcie kabla głowica	proste
Kodowanie	D

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Ethernet
--------------------------	----------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65/IP67/IP69/IP69K
	IP65/IP67/IP69K
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C
	-40 °C ... 85 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

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

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej

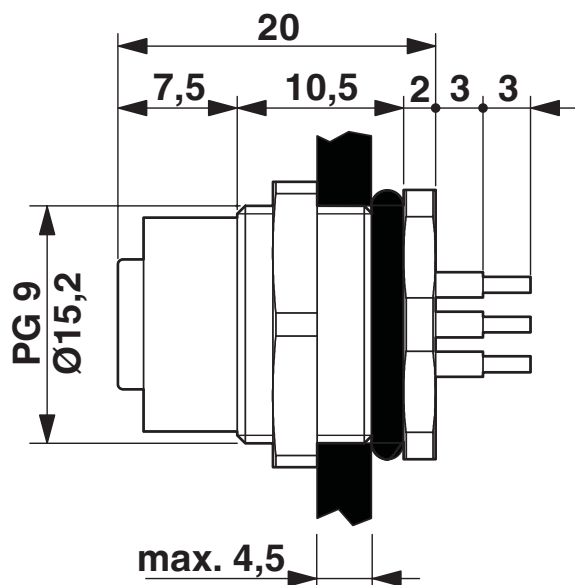


1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

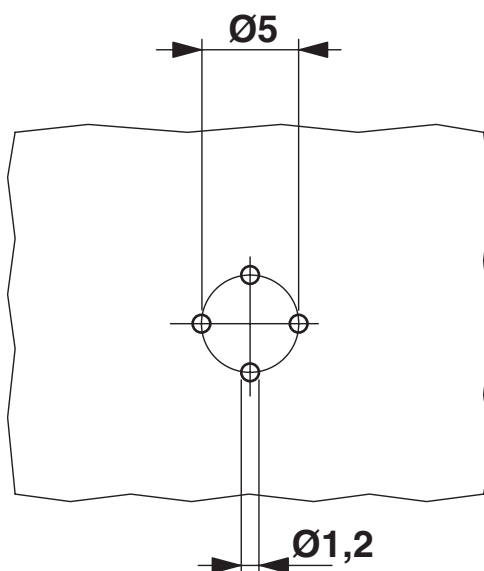
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



Złącza wtykowe do wbudowania M12

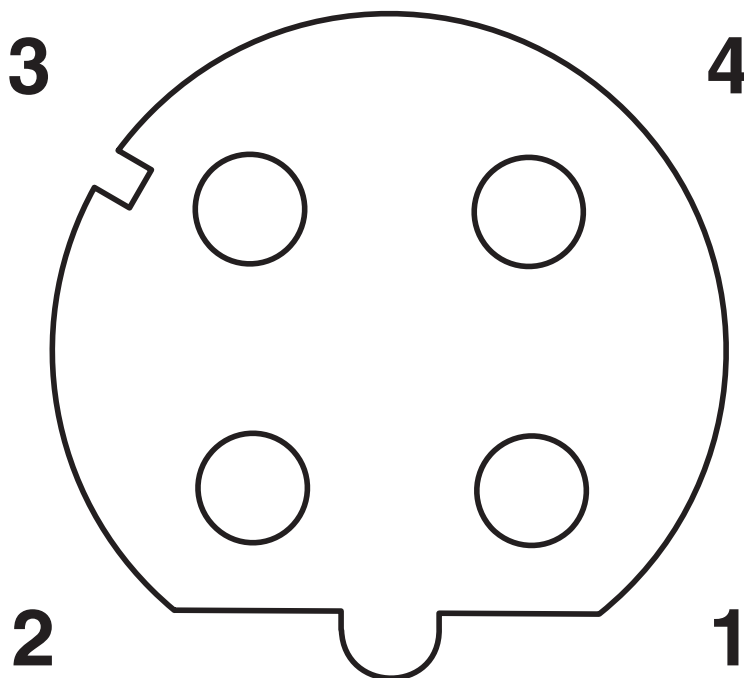
SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M12, 4-biegunowe, kodowanie D, widok od strony gniazda

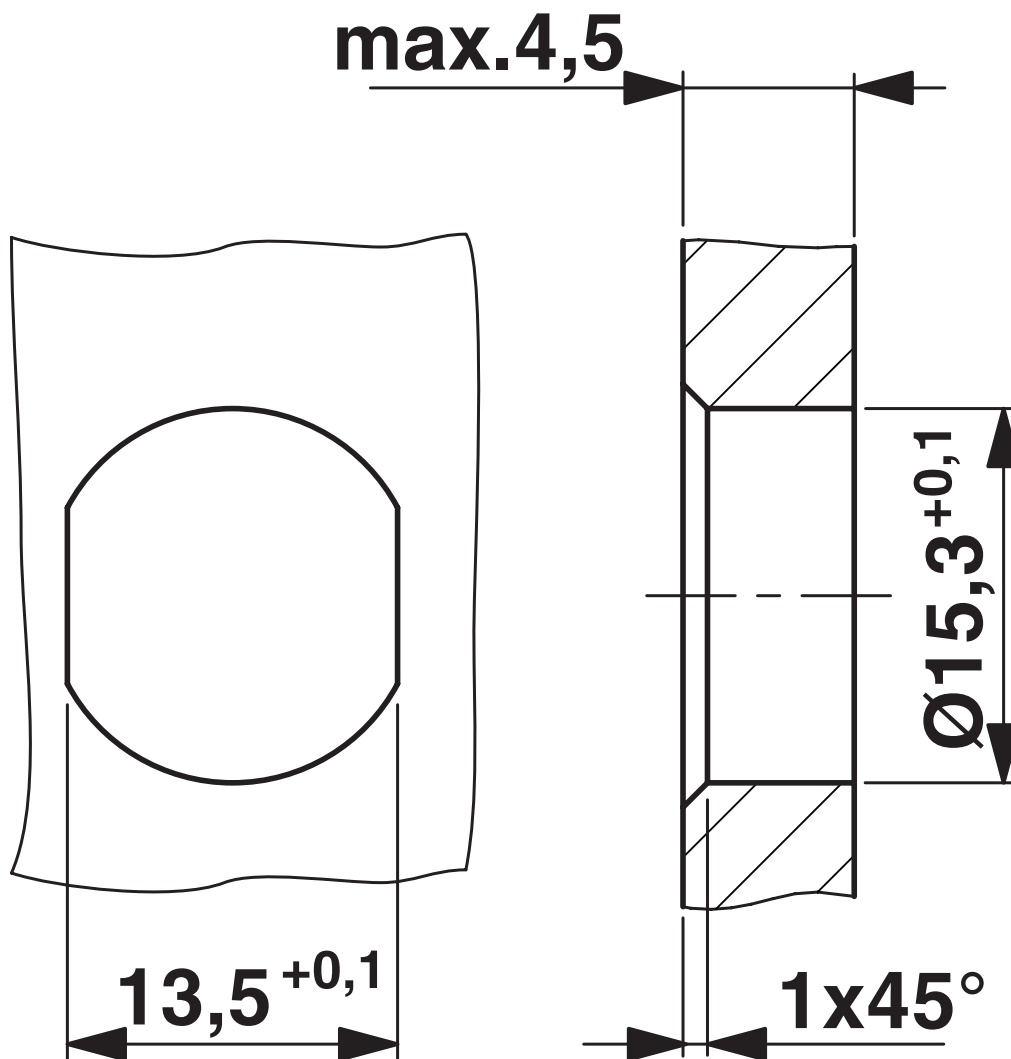
SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

Rysunek wymiarowy



otwór montażowy z zabezpieczeniem przed przekręceniem dla gwintu Pg9

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

 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				
--	--	--	--	--

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

SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

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-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

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-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

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 - 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



SACC-DSI-M12FSD-4CON-L180 VA - Złącze wtykowe urządzeń ścianki tylnej



1424071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1424071>

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

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