

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

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 do transmisji danych, 5-bieg., Gniazdo kątowe M12, B, Przyłącze śrubowe, elementy gwintowane: Tworzywo sztuczne, dławnica kablowa Pg9, zewnętrzna średnica przewodu 6 mm .
.. 8 mm

Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Zacisk śrubowy: sprawdzona technika połączeń dla szerokiej palety różnych przewodów

Dane handlowe

Numer artykułu	1531057
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF2CAA
Klucz produktu	BF2CAA
GTIN	4017918986445
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	17,8 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	17,5 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	UWAGA: Podczas prowadzenia przewodów należy przestrzegać dopuszczalnych kątów gięcia, ponieważ zbyt wysokie siły wynikające z gięcia redukują stopień ochrony. Przed złączeniem należy zastosować odciążenie mechaniczne, np. opaski kablowe.
-------------------	--

Montaż

Informacja montażowa	Schemat przyporządkowania styków można obracać w siatce 90° względem odejścia przewodu
Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe

Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze okrągłe (od strony kabla)
Liczba biegunów	5
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	B
Wyprowadzenie kabla	kątowy
Gwintowana dławnica kablowa Pg	Pg9

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	6 mm ... 8 mm
---------------------	---------------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	PA
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	CuSnZn
materiał uchwytu styków	PA
Materiał przepustu	Tworzywo sztuczne

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przyłącza	0,25 mm ² ... 0,75 mm ²

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

Przekrój przyłączanego przewodu AWG	24 ... 18
Długość odizolowanych pojedynczych żył	5 mm
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radełko M12)
	0,2 Nm (Zaciski śrubowe)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Śruba dociskowa z obudową tulejową)

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 8 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	60 V DC
	48 V AC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 50
-----------------------	-----------

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejsięcie kabla głowica	kątowe
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	B

Kabel/przewód

Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	5 mm
--	------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

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

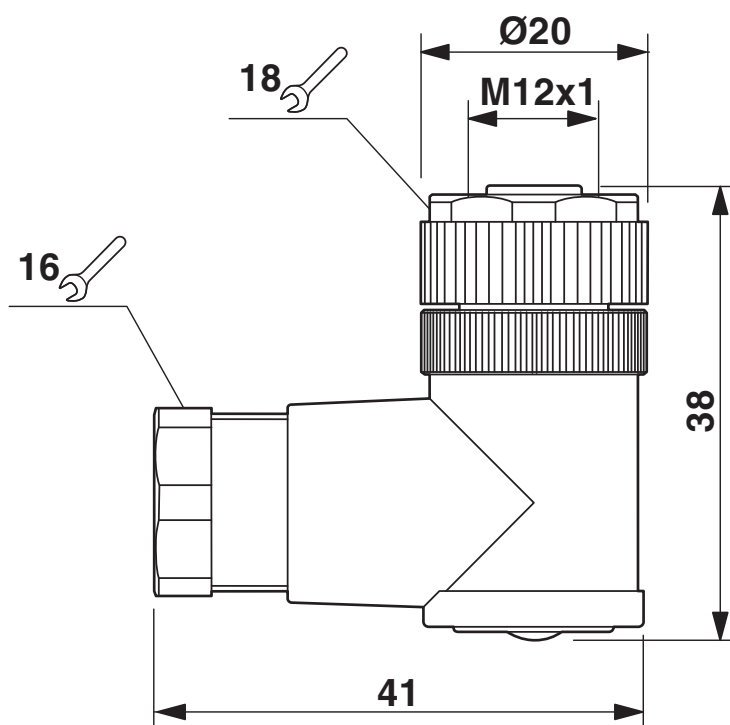
SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych

1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



gniazdo M12 x 1, kątowne

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

 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	-	-

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

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-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

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-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

Akcesoria

TSD 04 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208429>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,4 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M12

TSD-M 1,2NM - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1212224

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212224>



Wkrętak dynamometryczny, dokładność wg EN ISO 6789, zakres ustawień 0,3 - 1,2 Nm

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - Wkładka adaptująca

1212600

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212600>



Bit adaptera, do narzędzi dynamometrycznych TSD-M..., napęd E6,3-1/4", z sześciokątem 4 mm do mocowania bitów SAC

SACC BIT M12-D20 - Narzędzie

1208445

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208445>



Nasadka wtykowa do montażu konfekcjonowanych złączy wtykowych M12 z radełkowaniem o średnicy 20 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

PROT-M12 MS-PA-CHAIN - Śruba zamykająca

1430899

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430899>

Zaślepka zamykająca M12 z tworzywa z taśmą mocującą do przewodów czujników, do nieprzyporządkowanych gniazd M12



SAC-5P-100,0-186/0,75 - Krążek kabla

1535590

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1535590>

Produkt na metry, Krążek kabla, PUR, czarno-szary (RAL 7021), 5-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, szary, długość kabla: 100 m



SACC-M12FRB-5CON-PG 9 - Złącze do transmisji danych



1531057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1531057>

SZF 1-0,6X3,5 - Wkrętak

1204517

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1204517>



Urządzenie do wyzwiania, do zacisków ST, zdatne do użycia również jako wkrętak płaski, rozmiar: 0,6×3,5×100 mm, rękojeść 2-komp. z zabezp. przed zsuwaniem się

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