

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



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, Uniwersalny, 3-bieg., Gniazdo proste M8, A, Przyłącze lutowane, elementy gwintowane:
Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 3,5 mm ... 5 mm

Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony

Dane handlowe

Numer artykułu	1681172
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2BIA
Klucz produktu	BF2BIA
Strona katalogu	Strona 18 (C-2-2019)
GTIN	4017918157524
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	9,13 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6,92 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



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

Rodzaj przyłącza	Przyłącze lutowane
------------------	--------------------

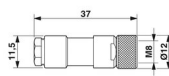
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze okrągłe (od strony kabla)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	3
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	37 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna	3,5 mm ... 5 mm
---------------------	-----------------

Obudowa

Średnica obudowy	12 mm
------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	PBT
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany
--------------------	--------------------

Dane przyłączeniowe

Przylącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przylącze lutowane
Przekrój przyłącza	0,08 mm ² ... 0,25 mm ² (giętki)
	0,08 mm ² ... 0,25 mm ² (druć)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	28 ... 24 (giętki)
	28 ... 24 (druć)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	3 mm
Moment dokręcania	0,2 Nm (Radełko M8)

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV
Opór przejścia	≤ 3 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U _N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I _N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 100
-----------------------	-------

Złącze

Przylącze 1

Konstrukcja głowicy	Gniazdo
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	3 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C

Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61076-2-104
----------------	-----------------

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

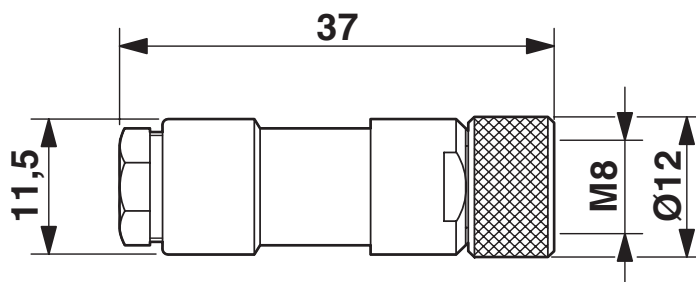
1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



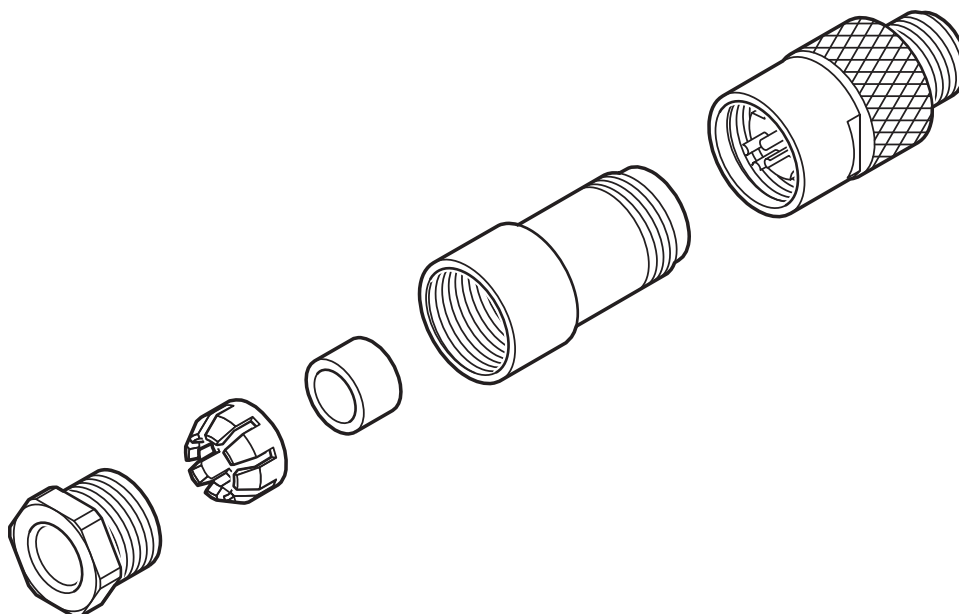
Rysunki

Rysunek wymiarowy



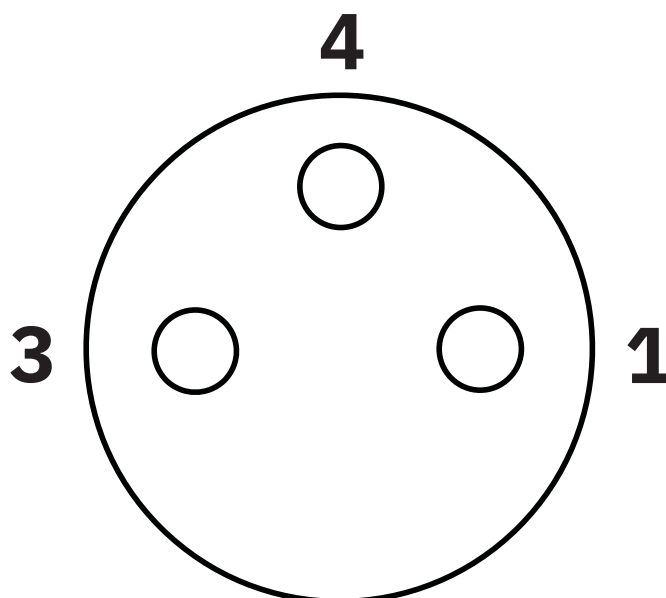
Gniazdo M8 x 1, proste

Rysunek schematyczny



- 1 = śruba dociskowa
- 2 = kosz zaciskowy
- 3 = pierścień uszczelniający
- 4 = obudowa
- 5 = zestaw wtyków lub gniazd

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 3-pinowe

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze



1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>

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

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

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



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-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



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-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



Akcesoria

SACC-M 8-SET/2,2-3,5 - Złącze wtykowe

1436945

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1436945>



Złączka wtykowa czujnika/urządzenia wyk., akcesoria, śruba dociskowa i uszczelka, do nieekranowanych złączy wtykowych M8, średnica kabla 2,2 mm - 3,5 mm

TSD 02 SAC - Wkrętak z nastawianym momentem obrotowym

1208487

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208487>



Wkrętak dynamometryczny, z nastawionym wstępnie momentem obrotowym 0,2 Nm i 4 mm trzpieniem sześciokątnym do złącza wtykowego M8

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



SACC BIT M8-D12 - Narzędzie

1208474

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208474>



Nasadka do montażu złączy wtykowych M8 z radełkiem wzdłużnym o średnicy 12 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

PROT-M 8 MS-PA-CHAIN - Śruba zamykająca

1430860

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430860>



Zaślepka zamykająca M8 z tworzywa z taśmą mocującą do przewodów czujników, do gniazd M8

SACC-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



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

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-M 8FS-3CON-M - Złącze

1681172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1681172>



SAC-3P-100,0-PUR/0,25 - Krążek kabla

1501689

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501689>



Produkt na metry, Krążek kabla, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 3-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

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