

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze



1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

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

Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Zacisk śrubowy: sprawdzona technika połączeń dla szerokiej palety różnych przewodów
- Niezawodna transmisja sygnałów – pełne (360°) ekranowanie w środowisku obciążonym polem elektromagnetycznym

Dane handlowe

Numer artykułu	1542910
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2BBA
Klucz produktu	BF2BBA
Strona katalogu	Strona 201 (C-6-2019)
GTIN	4046356097796
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	30,61 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	29,69 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

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	Żyły można połączyć zarówno z końcówkami rurkowymi (bez izolacji) jak również bez końcówek rurkowych
Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe

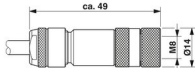
Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze okrągłe (od strony kabla)
Rodzaj czujnika	Uniwersalny
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	tak
Kodowanie	A
Wyprowadzenie kabla	proste

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Długość	49 mm

Wymiary zewnętrzne

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

Obudowa

Średnica obudowy	14 mm
------------------	-------

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	Mosiądz, niklowany
materiał styku	CuZn

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze



1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA
Materiał przepustu	Mosiądz, niklowany

Dane przyłączeniowe

Przylącze przewodów

Rodzaj przylącza	Przylącze śrubowe
Przekrój przylącza	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (bez tulejki)
	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (z końcówką rurkową)
	0,14 mm ² ... 0,5 mm ² (druć)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 20 (bez tulejki)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	4 mm
Moment dokręcania	0,2 Nm (Radełko M8)
	0,3 Nm ... 0,4 Nm (Śruba dociskowa o zewnętrznej średnicy kabla 3 mm ... 4 mm)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Śruba dociskowa o zewnętrznej średnicy kabla 4 mm ... 8 mm)
	0,1 Nm (Zaciski śrubowe)

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Opór przejścia	≤ 3 mΩ
Rezystancja izolacji	≥ 100 MΩ
Napięcie znamionowe U _N	30 V AC
	30 V DC
Prąd znamionowy I _N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przylącze 1

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

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	4 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze



1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

Warunki otoczenia

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

Normy i przepisy

M8

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

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze

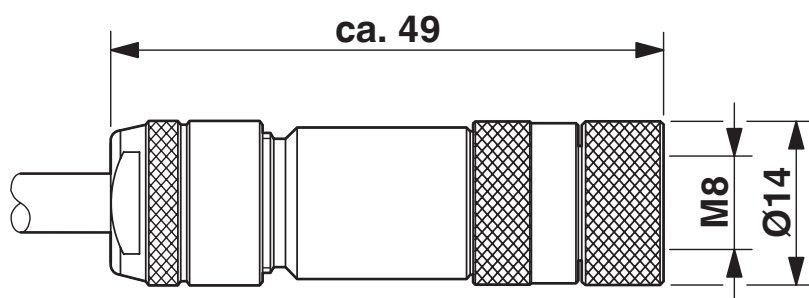
1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



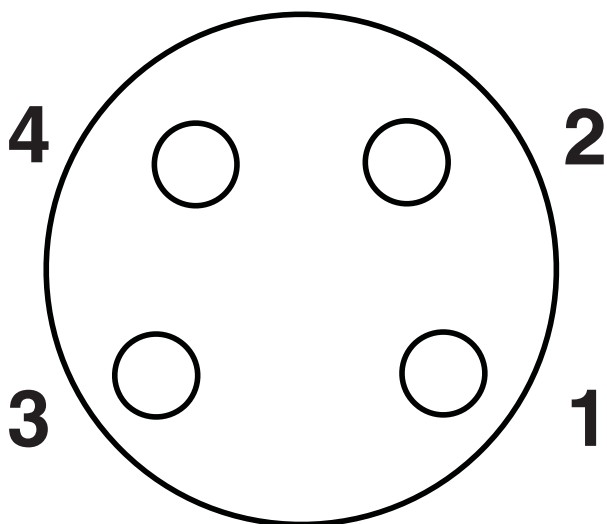
Rysunki

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M8 x 1, proste, ekranowane

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 4-biegunowe, widok od strony gniazda

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze



1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

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

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

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze



1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>

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-4CON-M-0,34-SH - Złącze

1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



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-4CON-M-0,34-SH - Złącze

1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



Akcesoria

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

SAC BIT M12-D15 - Narzędzie

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208432>



Klucz nasadowy do montażu kabli czujników/urządzeń wykonawczych ze złączem wtykowym M12 oraz konfekcjonowanych złączy wtykowych M12, z radełkiem o średnicy 15 mm i trzpieniem sześciokątnym 4 mm

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze

1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



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



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-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze

1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



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

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - Krążek kabla

1535794

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1535794>



Produkt na metry, Krążek kabla, ekranowany, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

SACC-M 8FS-4CON-M-0,34-SH - Złącze

1542910

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1542910>



SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla

1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>



Produkt na metry, Krążek kabla, ekranowany, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, 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