

SACC-M 8FS-3CON-M-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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 śrubowe, elementy gwintowane:
Mosiądz, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 3,5 mm ... 5 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	1506888
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2BAA
Klucz produktu	BF2BAA
Strona katalogu	Strona 17 (C-2-2019)
GTIN	4017918881214
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	11,01 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	11,01 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M 8FS-3CON-M-SW - Złącze



1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>

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

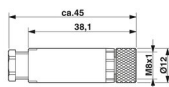
Właściwości produktu

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

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	12 mm
Wysokość	12 mm
Długość	45 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

SACC-M 8FS-3CON-M-SW - Złącze



1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>

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

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe
Przekrój przyłącza	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 (druz)
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 20 (bez tulejki)
Długość odizolowanych pojedynczych żył	4 mm
Moment dokręcania	0,2 Nm (Radełko M8)
	0,5 Nm (Wkładka wtykowa z tulejką sprzęgającą)
	0,3 Nm ... 0,4 Nm (Śruba dociskowa o zewnętrznej średnicy kabla 3 mm ... 4 mm)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Śruba dociskowa do przewodów o zewnętrznej średnicy 4 mm ... 5 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	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I _N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Złącze

Przyłącze 1

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

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	4 mm

SACC-M 8FS-3CON-M-SW - Złącze



1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

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

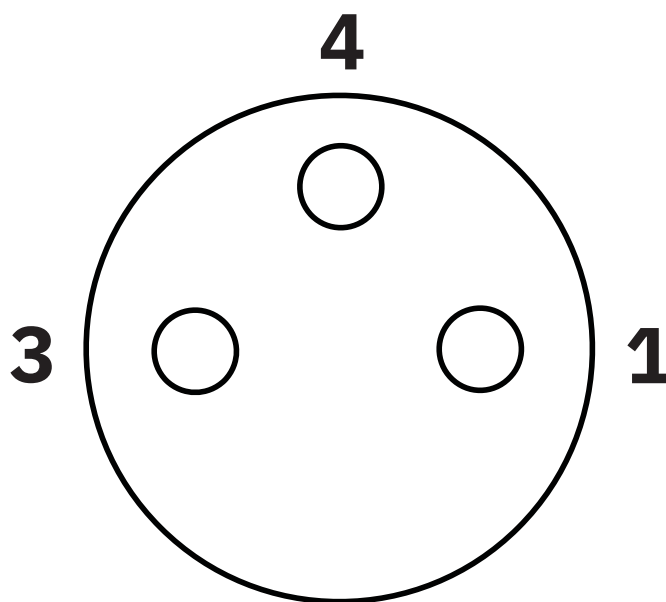
Normy i przepisy

M8

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

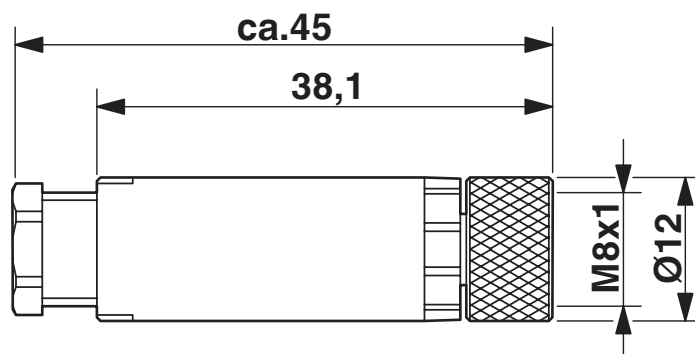
Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 3-biegunowe, widok od strony gniazda

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M8 x 1, proste

SACC-M 8FS-3CON-M-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>

	 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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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-SW - Złącze

1506888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1506888>



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

SAC-3P-100,0-PUR/0,34 - Krążek kabla

1501650

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501650>



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