

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze



1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>

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., Wtyki proste M8, A, Zaciski nożowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 2,5 mm ... 5 mm

Korzyści

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Złącze z zaciskiem nożowym: Innowacyjne i oszczędzające czas konfekcjonowanie bez zdejmowania izolacji z pojedynczych żył

Dane handlowe

Numer artykułu	1441008
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2BCA
Klucz produktu	BF2BCA
Strona katalogu	Strona 16 (C-2-2019)
GTIN	4046356515894
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	8,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	8 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



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

Zaciski nożowe

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

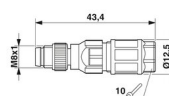
II

Stopień zabrudzenia

3

Wymiary

Rysunek wymiarowy



Długość

43,4 mm

Wymiary zewnętrzne

średnica zewnętrzna

2,5 mm ... 5 mm ±0,2 mm

Obudowa

Średnica obudowy

12,5 mm

Dane materiału

Kolor Uchwyt

czarny

Klasa palności wg UL 94

HB

Materiał uszczelki

NBR

materiał uchwytu

PA 6

materiał styku

CuSn

materiał powierzchni styku

Ni/Au

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



materiał uchwytu styków	TPU GF
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany
materiał izolacji żyły	PCW/PE/PP/guma

Dane przyłączeniowe

Przylącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
Przekrój przyłącza	0,08 mm ² ... 0,25 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	28 ... 24
Moment dokręcania	0,6 Nm (Nakrętka dociskowa)
	0,2 Nm (Radełko M8)

Schemat podłączenia

Styk Kolor (nazwa sygnału) Styk (opcjonalnie)	1 = BN
	3 = BU
	4 = BK

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	0,8 kV
Opór przejścia	≤ 5 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	Wtyki
Odejscie kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Zewnętrzna średnica przewodu	2,5 mm ... 5 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
-----------------	------

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze



1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>

	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

M8

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

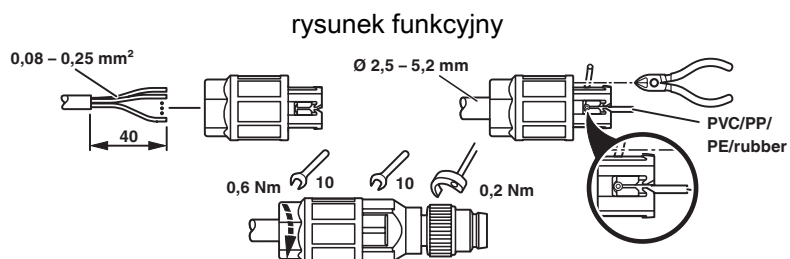
SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

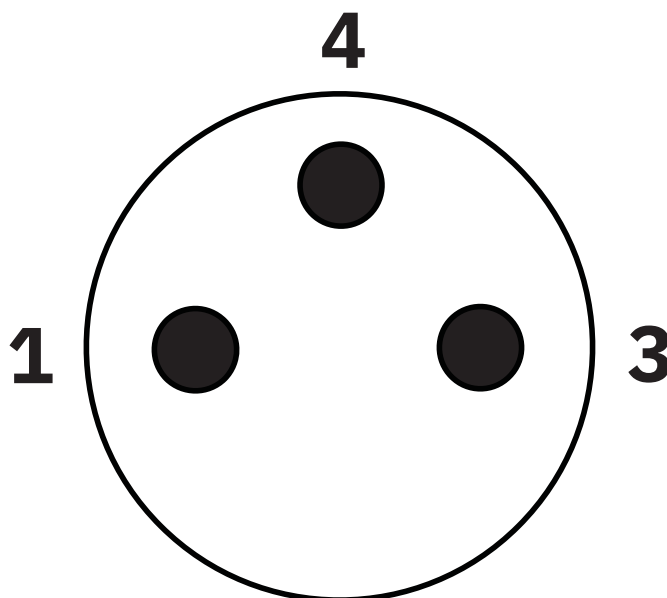
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



Rysunki



Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M8, 3-biegunowy, widok od strony styków

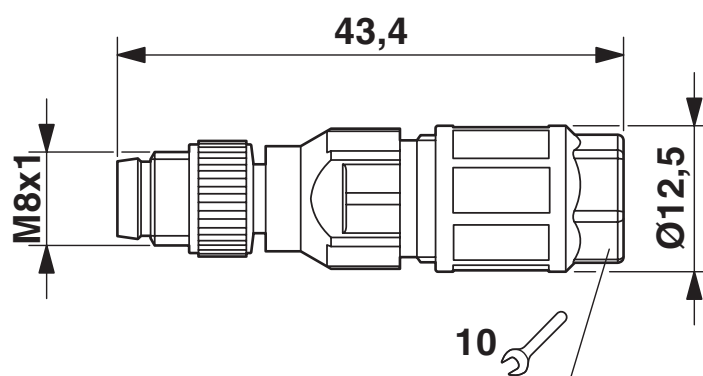
SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



Rysunek wymiarowy



wtyk M8 x 1, prosty

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze



1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



cUL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 118976



UL Recognized

ID dopuszczenia: FILE E 118976



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

ID dopuszczenia: EAC-Zulassung



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00511

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze



1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>

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 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



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 M8-D10 - Narzędzie

1208461

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1208461>



Nasadka do montażu złączy wtykowych M8 z radełkiem wzdłużnym o średnicy 10 mm, do napędu sześciokątnego 4 mm

SACC-M 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



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 8MS-3QO-0,25-M - Złącze

1441008

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1441008>



PROT-M 8 FS-PA-CHAIN - Zaślepka

1430857

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430857>

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



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