

SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze



1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>

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., nieekranowany, Wtyki proste M8, kodowanie: A, Zacisk sprężynowy push-lock, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 3,5 mm ... 5,5 mm

Korzyści

- Szybkie przyłącze Push-Lock: przyłączanie i odłączanie przewodów bez narzędzi poprzez otwarcie dźwigni stykowej
- Intuicyjne przyłączanie: łatwe przypisanie poszczególnych drutów dzięki oznakowaniu kolorystycznemu i numerycznemu dźwigni stykowych
- Zintegrowana Push-in Technology: łatwe oprzewodowanie drutów i przewodów o zarobionej końcówce poprzez łatwe, bezpośrednie wetknięcie
- Połączenie odporne na udary i wibracje: sprawdzony zacisk sprężynowy gwarantuje trwałe i bezpieczne połączenie
- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony

Dane handlowe

Numer artykułu	1482516
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF2BEA
Klucz produktu	BF2BEA
GTIN	4067923233638
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	12,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze

1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>



Dane techniczne

Wskazówki

Instrukcja montażu

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.

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

Status utrzymania danych

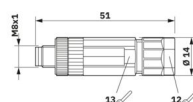
Wersja artykułu	00
-----------------	----

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Wymiary

Rysunek wymiarowy



Szerokość	14 mm
Wysokość	14 mm
Długość	51 mm

Wymiary zewnętrzne

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

Obudowa

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

Dane materiału

Materiał	PBT
	PA 6 (Dźwignia obsługowa)
Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	NBR

SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze



1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>

materiał uchwytu	PA 6.6
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	PA 6.6
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Dane przyłączeniowe

Przyłącze przewodów

Rodzaj przyłącza	Zacisk sprężynowy push-lock
Przekrój przyłącza	0,14 mm ² ... 0,5 mm ²
Przekrój przyłączanego przewodu AWG	26 ... 20
Długość odizolowanych pojedynczych żył	7 mm
Moment dokręcania	0,2 Nm (Radełko M8)
	0,2 Nm (Wkładka wtykowa z tulejką sprzęgającą)
	1,5 Nm (Nakrętka dociskowa z tuleją sprzęgającą)

Schemat podłączenia

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

Parametry elektryczne

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	Wtyki
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M8
Kodowanie	A

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Uniwersalny
Długość odizolowania przewodów jednożyłowych	7 mm

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze



1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>

Stopień ochrony	IP65
	IP67
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 85 °C (Wtyk męski/gniazdo)

Normy i przepisy

M8

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M8
Normy/przepisy	IEC 61076-2-104

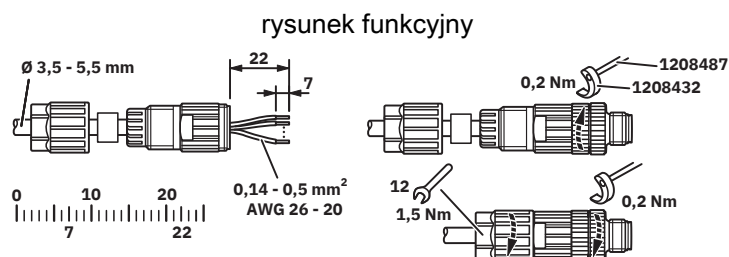
SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze

1482516

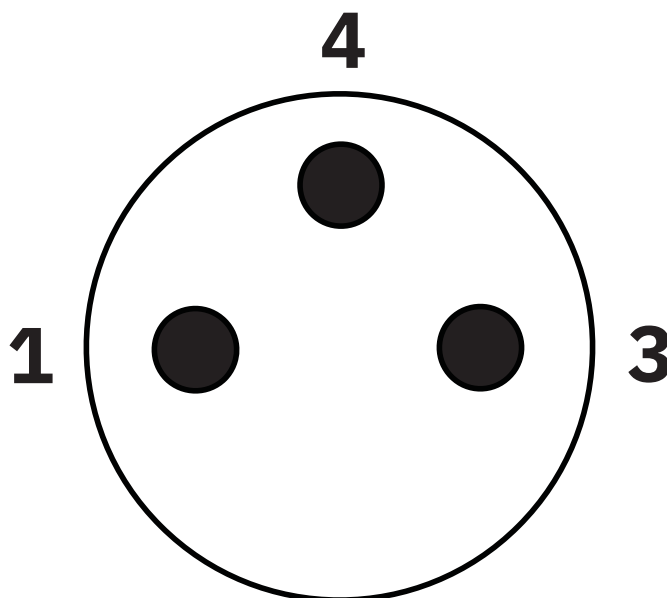
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>



Rysunki



Rysunek schematyczny



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

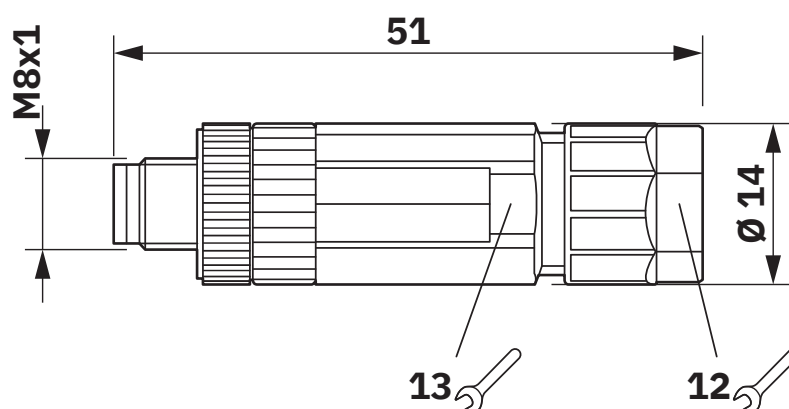
SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze

1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>



Rysunek wymiarowy



SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze

1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

SACC-M 8MS-3PL-M - Złącze

1482516

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1482516>



Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2024 © - 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