

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

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.



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, sieciowana promieniowaniem, pomarańczowy RAL 2003, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo kątowy M12, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1548521
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CCA
Klucz produktu	BF1CCA
GTIN	4067923024847
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	22,22 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	22,22 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel do czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	4
Ilość odejść kablowych	1
Ekranowany	nie
Kodowanie	A

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	HB
Materiał uszczelki	NBR
materiał uchwytu	TPU, trudnozapalny, samogasnący
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
Materiał przepustu	Odlew ciśnieniowy, niklowany

Parametry elektryczne

Rezystancja izolacji	$\geq 10 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	250 V AC
	250 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12
Liczba biegunów	4
Rodzaj kodowania	A

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo kątowy M12
Liczba biegunów	4
Rodzaj kodowania	A

Kabel/przewód

Długość przewodów	5 m
Liczba biegunów	8
Przekrój przewodu	8x 0,25 mm ²
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	pomarańczowy RAL 2003

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 90 °C (Wtyk męski/gniazdo)
	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

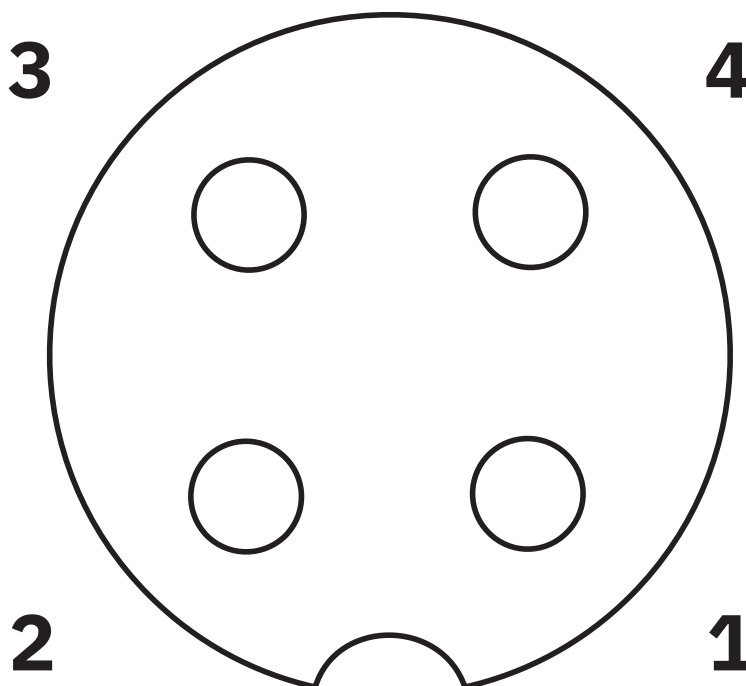
SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Rysunki

Rysunek schematyczny



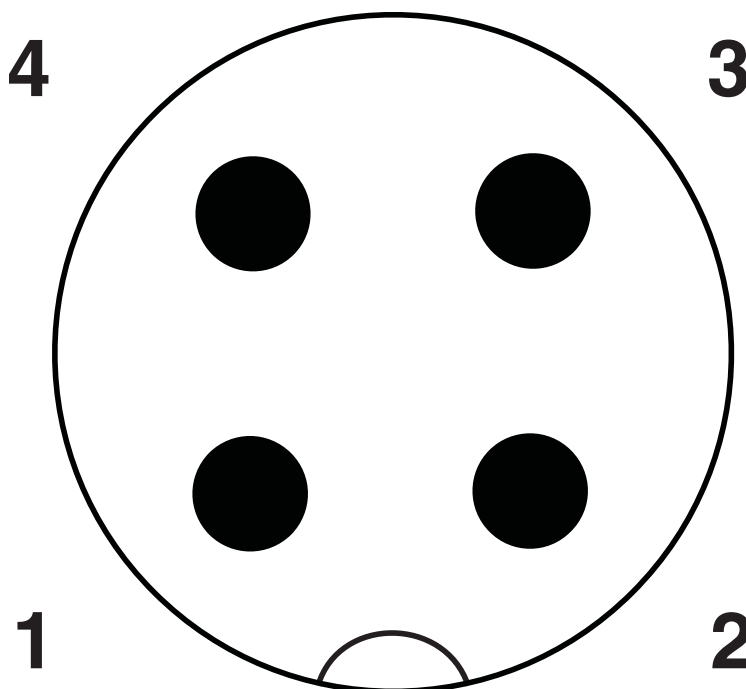
Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie A, widok od strony gniazda

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1548521

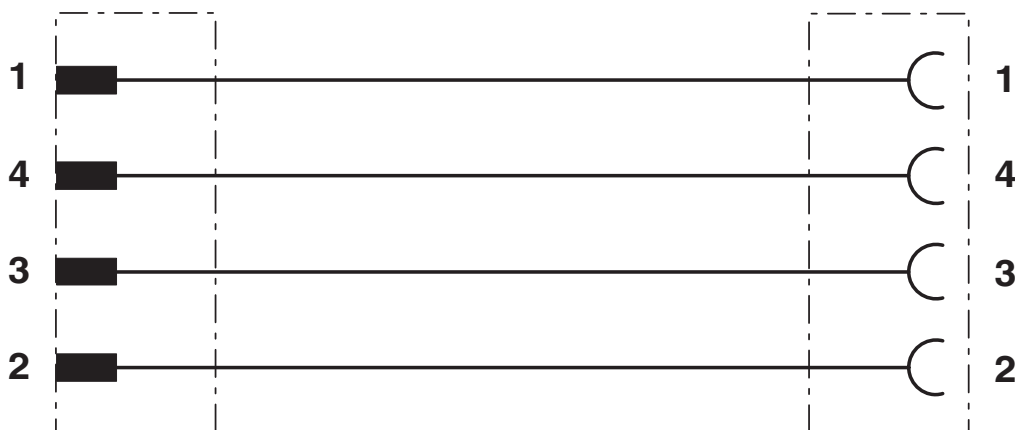
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Rysunek schematyczny



Układ styków, wtyk M12, 4-biegunowy, kodowanie A, widok od strony styków męskich

Schemat



Przyporządkowanie styków wtyków M12 i gniazd M12

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1548521

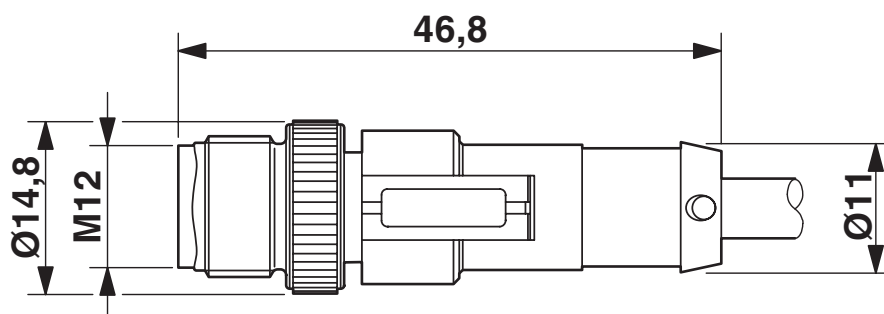
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Rysunek wymiarowy



gniazdo M12 x 1, kątowe

Rysunek wymiarowy



Wtyk męski M12 x 1, prosty, ekranowany

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	300 V	4 A	-	-



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	300 V	4 A	-	-



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00387

cULus Listed

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

SAC-4P-M12MS/5,0-240/FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1548521

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1548521>

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