

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

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 wyk., 2-polowy, PUR/PCV szary, prosty wtyk M12 na wtyk zaworowy typu MSZC, z 1 diodą LED, długość kabla: 2,5 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1540983
Jednostka opakowania	50 Szt.
Minimalne zamówienie	100 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1COA
Klucz produktu	BF1COA
GTIN	4046356085977
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	43,92 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	42,2 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Rozdzielacz z kablem
Liczba biegunów	2
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 obudowy wtyku zaworowego	TPE-U
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU GF
Materiał styku	CuSn

Parametry elektryczne

Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Układ ochronny	Układ ochronny i obniżenie prądu utrzymania

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

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

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	1 LED
Wskaźnik statusu	Tak

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste M12
Liczba biegunów	2
Rodzaj kodowania	A

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Materiał	CuSn (Styk)
	Ni/Au (Powierzchnia styku)
	TPU GF (Uchwyt styków)
Liczba biegunów	2

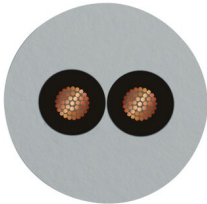
Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyk zaworowy Festo ZC
Liczba biegunów	2
Materiał	CuSn (Styk)
	TPE-U (Obudowa)
Liczba biegunów	2

Kabel/przewód

Długość przewodów	2,5 m
-------------------	-------

PUR szary [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Liczba biegunów	2
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR szary [PUR]
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	2x 0,25 mm ² (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	3,4 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary RAL 7001
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Pojedyncze żyły, kolor	czarne, czarne
Temperatura otoczenia (praca)	-10 °C ... 50 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-10 °C ... 50 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (Złącze wtykowe M12)
	IP67 (Złącze wtykowe M12)
	IP65 (wtykowe złącza do zaworów)
	-10 °C ... 50 °C (Wtyk zaworowy)

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Temperatura otoczenia (praca)	-30 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 70 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

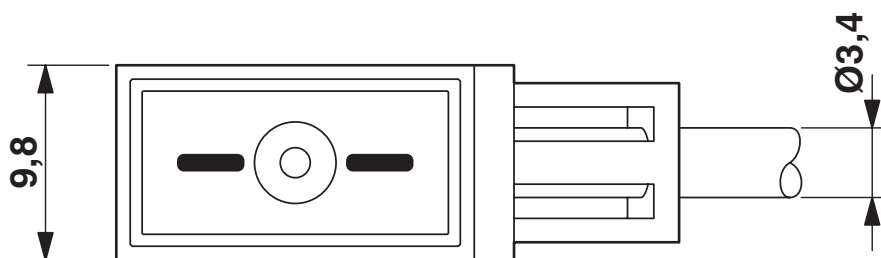
SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1540983

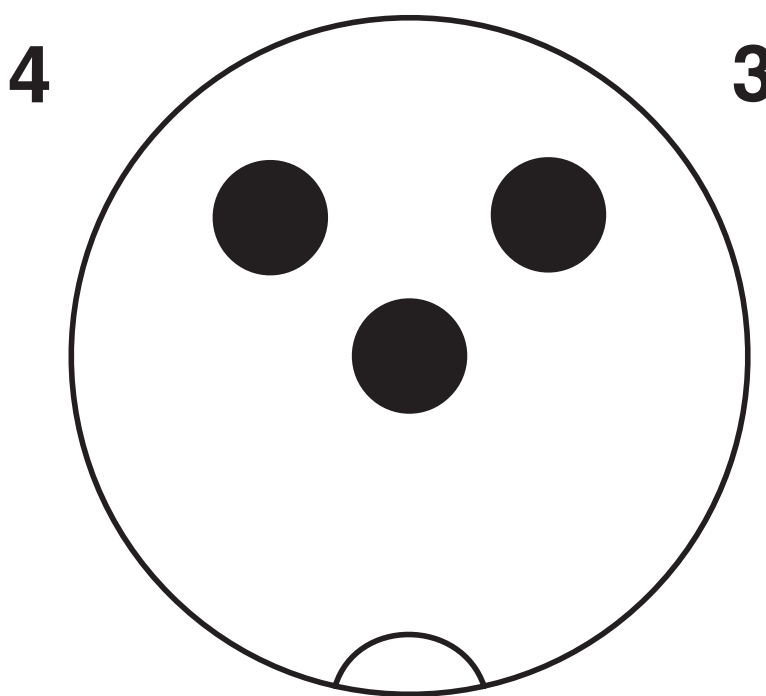
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Rysunek schematyczny

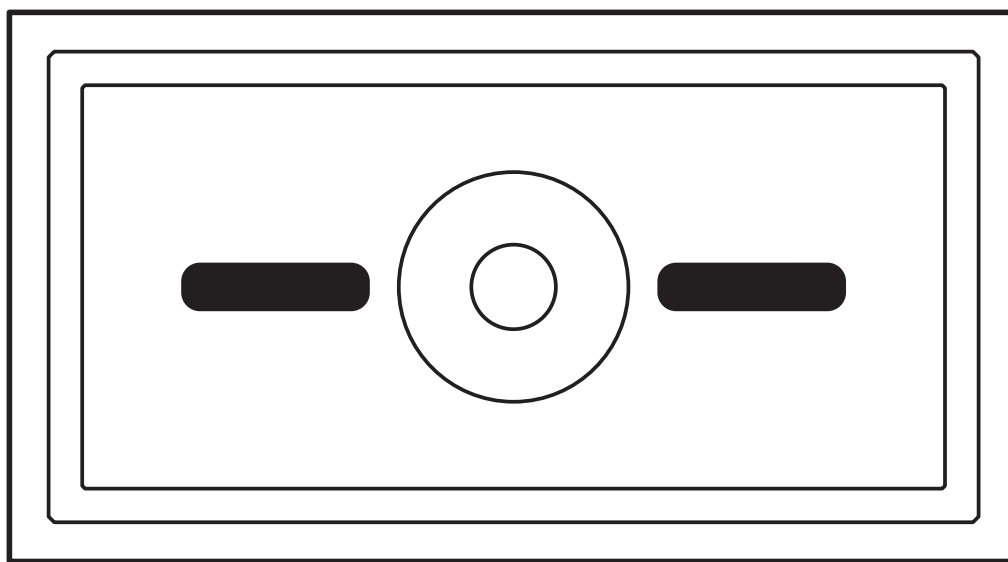


SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

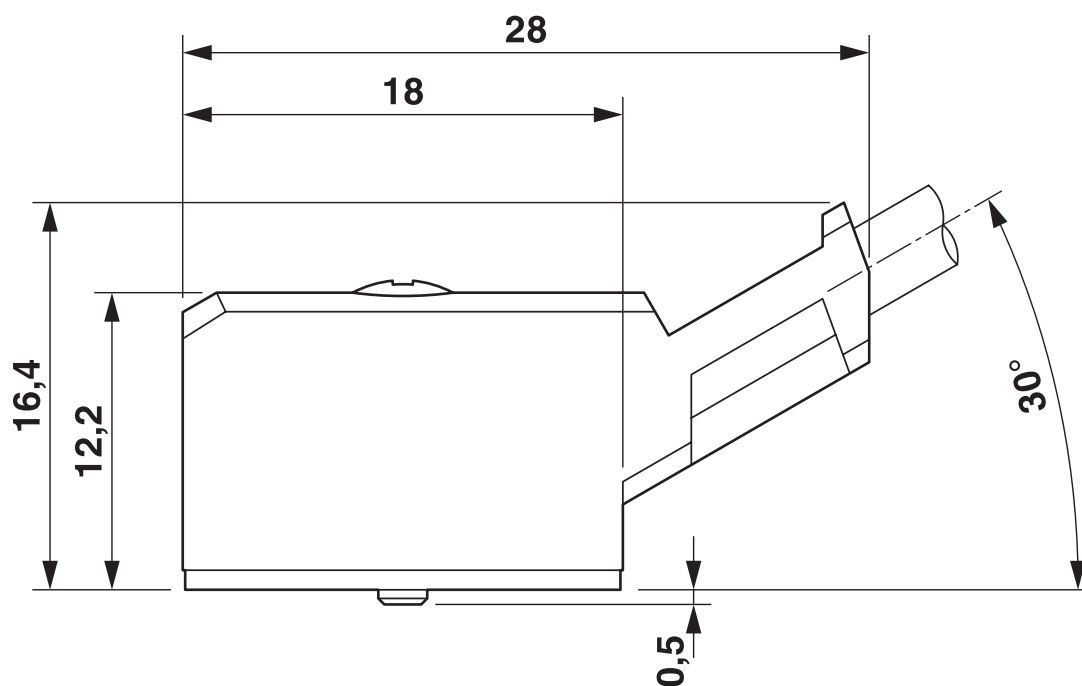
1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Rysunek schematyczny



Rysunek wymiarowy

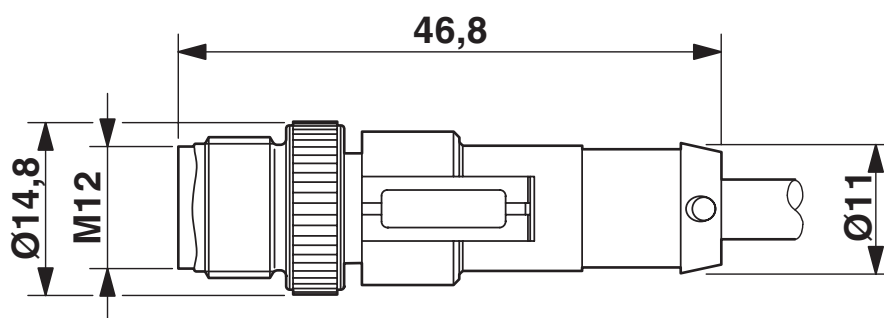


SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Rysunek wymiarowy



SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.BL08.B.00286



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

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060313
ECLASS-12.0	27060313
ECLASS-13.0	27060313

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-2P-M12MS/2,5-PUR/ZC-1L-S - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1540983

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1540983>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e

Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

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