

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

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, 3-bieg., Wtyki kątowny M8, na Wtyk zaworowy A, z 1 LED, okablowany z dioda Zenera, długość kabla: 0,31 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1402327
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1DJA
Klucz produktu	BF1DJA
GTIN	4046356599337
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	39,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	39,1 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych z wtykami zaworowymi
Liczba biegunów	3

Dane przyłączeniowe

Schemat podłączenia

Styk Kolor (nazwa sygnału) Styk (opcjonalnie)	3 (Wtyk M8) BU 2 (wtykowe złącza do zaworów)
	4 (Wtyk M8) BN 1 (wtykowe złącza do zaworów)
	1 (Wtyk M8) N.C.

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	24 V AC
	24 V DC

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki kątowny M8
-------------	------------------

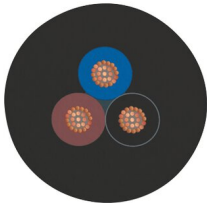
Przyłącze 2

Konstrukcja	Wtyk zaworowy A
-------------	-----------------

Kabel/przewód

Długość przewodów	0,31 m
-------------------	--------

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	23 kg/km
UL AWM Style	20549
Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,10 mm

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

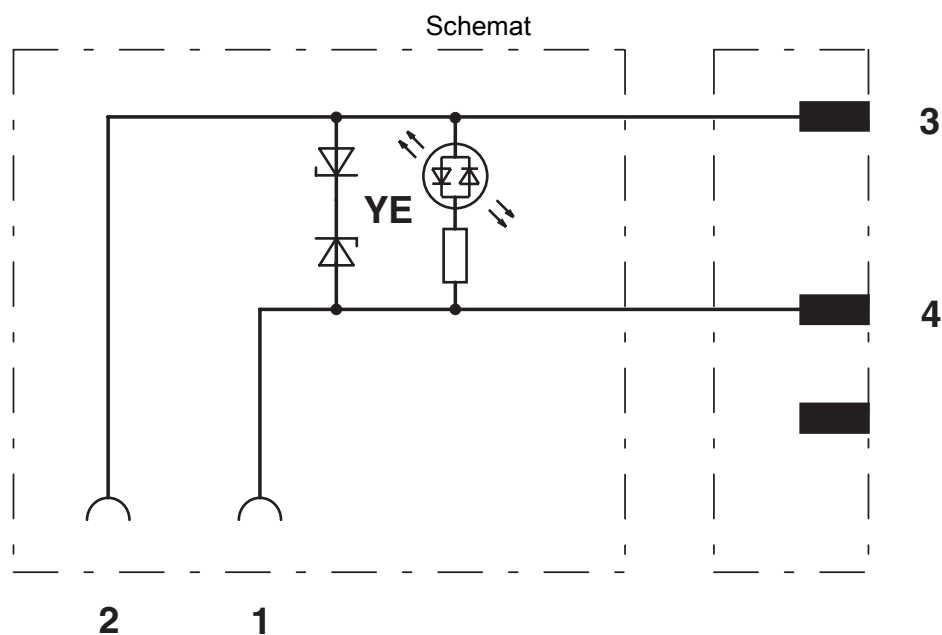
przewód sygnałowy AWG	22
Przekrój przewodu	3x 0,34 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,27 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	3,85 mm ±0,15 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarno-szary (RAL 7021)
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, czarny
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm (Izolacja żył) ok. 0,5 mm (Zewnętrzny płaszcz)
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	maks. 58 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 100 GΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V
Napięcie probiercze	≥ 3000 V
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	19 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	38 mm
Cykle gięcia maksymalnie	10000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki odporny na hydrolizę i mikroby Warunkowo odporny na promieniowanie UV wg DIN EN ISO 4892-2-A
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych bez silikonu wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

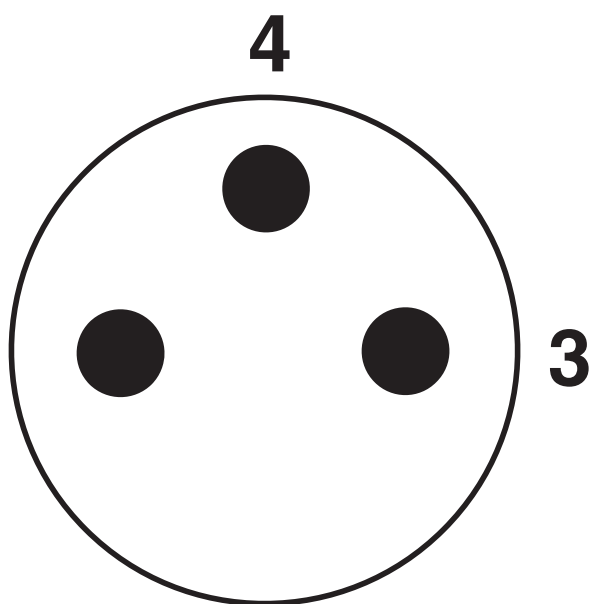
1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

Rysunki



Rysunek schematyczny



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

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060312
ECLASS-13.0	27060312

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

Environmental Product Compliance

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”

SAC-3P-M 8MR/0,31-PUR/A-1L-Z - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1402327

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402327>

Akcesoria

SAC-V-SCREW-M3-29 KNUURL - Śruba

1403779

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1403779>



Śruba z łbem soczewkowym z radełkami z tworzywa sztucznego, M3 x 40

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