

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

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., PUR, czarny RAL 9005, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M8, długość kabla: 3 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1504165
Jednostka opakowania	5 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1BBA
Klucz produktu	BF1BBA
GTIN	4017918838812
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	93,87 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	93,87 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	3
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

Opór przejścia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Rezystancja izolacji	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC
Prąd znamionowy I_N	4 A

Sygnalizacja

Wskaźnik stanu	Nie
Wskaźnik statusu	Nie

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	wolny koniec przewodu
-------------	-----------------------

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M8
Liczba biegunów	3
Rodzaj kodowania	A
Liczba biegunów	3

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

Kabel/przewód

Długość przewodów	3 m
-------------------	-----

PUR czarny, trwale giętki przewód sterowniczy [300]

Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR czarny, trwale giętki przewód sterowniczy [300]
Budowa linki przewodu sygnałowego	32x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	0,25 mm ²
Zewnętrzna średnica przewodu	4,7 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny RAL 9005
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PCW
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, czarny
Napięcie znamionowe kabla	300 V
Napięcie probiercze	1500 V
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	47 mm
Cykle gięcia maksymalnie	5000000
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-5 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
	IP67
	IP68
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-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

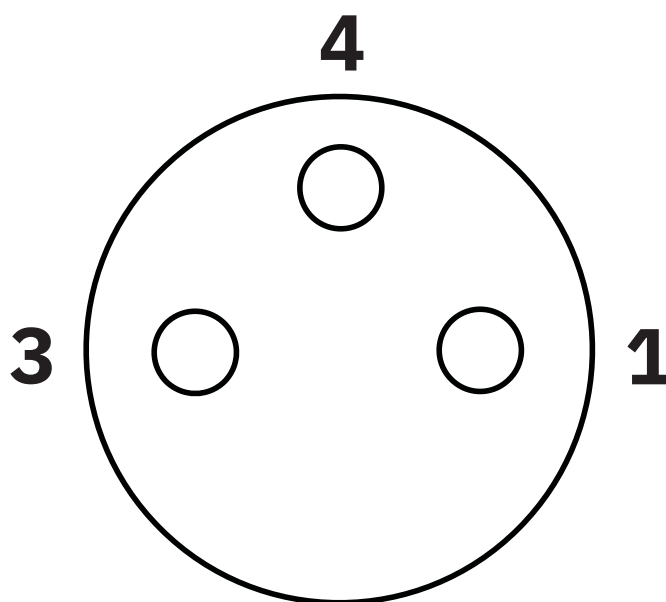


1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

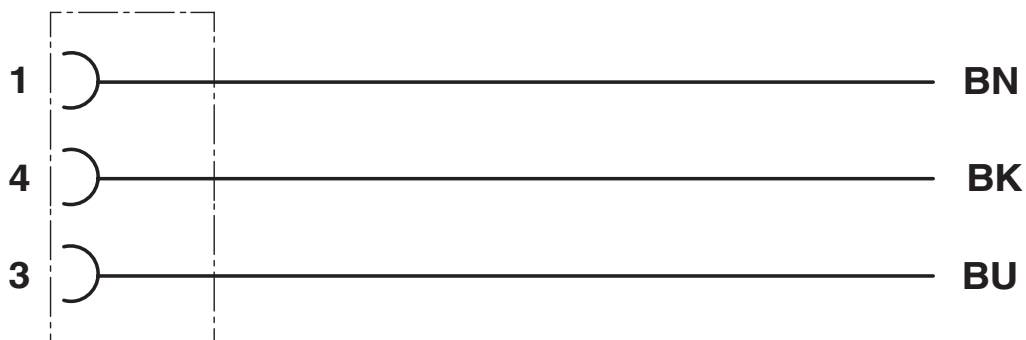
Rysunki

Rysunek schematyczny



Układ styków, gniazdo M8, 3-biegunowe, widok od strony gniazda

Schemat

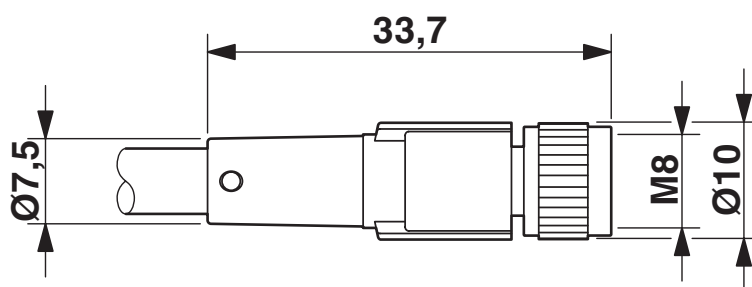


SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

Rysunek wymiarowy



Gniazdo M8 x 1, proste

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

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



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 221474

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



EAC-RoHS

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

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-3P- 3,0-300/M 8FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1504165

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1504165>

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