

SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

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, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021)

Dane handlowe

Numer artykułu	1419838
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1CBA
Klucz produktu	BF1CBA
GTIN	4055626189444
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	68 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	68 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
--------------	---------------------------------------

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC

Złącze

Przylącze 1

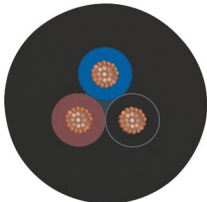
Konstrukcja	Wtyki proste M8
-------------	-----------------

Przylącze 2

Konstrukcja	Gniazdo kątowy M12
-------------	--------------------

Kabel/przewód

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
	
Waga przewodu	18 kg/km
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	32x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	3x 0,25 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,17 mm ±0,02 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	3,6 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

SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm (Izolacja żył)
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	ok. 0,5 mm
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
Całkowity skok skrętu kabla	40 mm
maksymalny opór przewodu	≤ 78 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	18 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	36 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	odporny na hydrolizę i mikroby
	wysoka odporność na kwasy, ługi i rozpuszczalniki
	odporne na działanie wody morskiej
	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 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>



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	-	-

SAC-3P-M 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

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-M 8MS/3,0-PUR/M12FR 4-2 - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1419838

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1419838>

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