

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



1423172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423172>

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	1423172
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1BBA
Klucz produktu	BF1BBA
GTIN	4055626326634
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	102,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	102,9 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

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



1423172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423172>

Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC

Złącze

Przyłącze 1

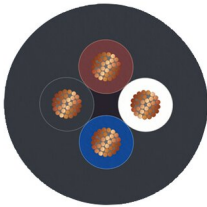
Konstrukcja	Wtyki proste M8
-------------	-----------------

Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo proste M12
-------------	--------------------

Kabel/przewód

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy		
Waga przewodu	23 kg/km	
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)	
Liczba biegunów	4	
Ekranowany	nie	
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]	
Budowa linki przewodu sygnałowego	32x 0,10 mm	
przewód sygnałowy AWG	24	
Przekrój przewodu	4x 0,25 mm ² (Przewód sygnałowy)	
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,17 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)	
Zewnętrzna średnica przewodu	3,95 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, biały, niebieski, czarny	

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



1423172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423172>

Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm (Izolacja żył)
	ok. 0,5 mm (Zewnętrzny płaszcz)
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
maksymalny opór przewodu	maks. 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	20 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	40 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 8MS/4,0-PUR/4P-M12FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1423172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423172>

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/4,0-PUR/4P-M12FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1423172

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1423172>

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