

SAC-2P-20,0-295/M 8FR D-HO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1090582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090582>

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, 2-bieg., PUR bezhalogenowy, bardzo giętki, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowe M8, długość kabla: 20 m, Nadruk wg zamówienia klienta z plikiem E "E 221474"

Dane handlowe

Numer artykułu	1090582
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1BBA
Klucz produktu	BF1BBA
GTIN	4055626903743
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	482,9 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	482,9 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-2P-20,0-295/M 8FR D-HO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1090582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090582>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	2

Złącze

Przylącze 1

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

Przylącze 2

Konstrukcja	Gniazdo kątowy M8
Liczba biegunów	2
	2

Kabel/przewód

Długość przewodów	20 m
-------------------	------

PUR bezhalogenowy czarny 600 V [295]

Waga przewodu	25 kg/km
UL AWM Style	21928 / 11559 (105 °C / 600 V)
Liczba biegunów	2
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny 600 V [295]
Budowa linki przewodu sygnałowego	19x 0,18 mm
przewód sygnałowy AWG	21
Przekrój przewodu	2x 0,5 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,46 mm ±0,02 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	4,3 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	czarny 1, czarny 2
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,19 mm
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	≥ 0,38 mm
skręt całkowity	2 żyły skręcone wzdluz
Całkowity skok skrętu kabla	45 mm
maksymalny opór przewodu	≤ 39 Ω/km
Rezystancja izolacji	≥ 1 GΩ*km
Napięcie znamionowe kabla	≤ 600 V AC
Napięcie probiercze	≥ 6000 V AC (test iskrzenia)

SAC-2P-20,0-295/M 8FR D-HO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1090582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090582>

Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	5000000
	10000000
Obciążenia skręcające	± 360 °/m
Cykle skręcania	≥ 2000000
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815
	wg DIN EN 50267-2-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg UL 758/1581 (poziome)
	wg UL 758/1581 FT2
	wg DIN EN 60332-2-2
Gęstość gazów spalinowych	Współczynnik przekazu < 60%
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1, 168 h przy 100 °C
Pozostała odporność	odporny na hydrolizę i mikroby
	odporne na działanie wody morskiej
	nieprzywierające
	odporne na zużycie
Właściwości szczególne	bardzo giętki
	do łańcuchów kablowych
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	-25 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

SAC-2P-20,0-295/M 8FR D-HO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1090582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090582>

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-2P-20,0-295/M 8FR D-HO - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1090582

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1090582>

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