

SAC-3P-10,0-600/M 8FR VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1014631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014631>

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., PP-EPDM bezhalogenowy, szary RAL 7035, wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowe M8, długość kabla: 10 m, Hygienic Design

Dane handlowe

Numer artykułu	1014631
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	25 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1BBA
Klucz produktu	BF1BBA
GTIN	4055626495170
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	205,78 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	201,1 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-3P-10,0-600/M 8FR VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1014631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014631>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kable czujników/urządzeń wykonawczych
Liczba biegunów	3

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe U_N	48 V AC
	60 V DC

Złącze

Przyłącze 1

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

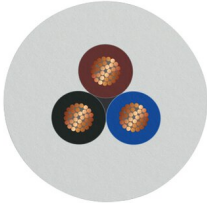
Przyłącze 2

Konstrukcja	Gniazdo kątowy M8
Liczba biegunów	3
	3

Kabel/przewód

Długość przewodów	10 m
-------------------	------

PP, bezhalogenowy, szary [600]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	19 kg/km
Liczba biegunów	3
Ekranowany	nie
Typ przewodu	PP, bezhalogenowy, szary [600]
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 (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	4,2 mm ±0,15 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PP-EPDM
plaszcz zewnętrzny, kolor	szary RAL 7035

SAC-3P-10,0-600/M 8FR VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1014631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014631>

Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	brązowy, niebieski, czarny
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm (izolacja żył)
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	ok. 0,8 mm
skręt całkowity	3 żyły skręcone wzdłuż
Całkowity skok skrętu kabla	40 mm
maksymalny opór przewodu	78 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 1 GΩ*km (przy 20 °C)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V AC
Napięcie probiercze	≥ 3000 V AC (test iskrzenia)
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Cykle gięcia maksymalnie	4000000
Obciążenia skręcające	± 270 °/m
Cykle skręcania	≥ 4000000
Częstotliwość skręcania	maks. 25 (Cykle skręcania / min)
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815 wg DIN EN 50267-2-1
Pozostała odporność	Odporność na zwijanie i nagłe zmiany temperatury wg DIN EN 60811-1-4 (-40 °C)
Właściwości szczególne	kompatybilne z FDA wg FDA 21 CFR 177.2600 bardzo giętki do łańcuchów kablowych
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie stałe) -25 °C ... 105 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

SAC-3P-10,0-600/M 8FR VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1014631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014631>

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-10,0-600/M 8FR VA - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego



1014631

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014631>

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