

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

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.



Produkt na metry, Krążek kabla, ekranowany, PUR bez halogenów, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1501715
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1LBA
Klucz produktu	AF1LBA
GTIN	4017918813420
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3 776,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3 000,8 g
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	DE

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

Dane techniczne

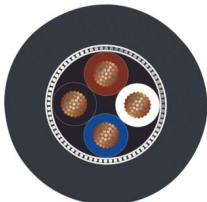
Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel, produkt na metry
Zastosowanie	Złącze
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak

Kabel/przewód

Długość przewodów	100 m
-------------------	-------

PUR bezhalogenowy czarny [PUR]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	36 kg/km
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	PUR bezhalogenowy czarny [PUR]
Budowa linki przewodu sygnałowego	42x 0,10 mm
przewód sygnałowy AWG	22
Przekrój przewodu	4x 0,34 mm ² (Przewód sygnałowy)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,27 mm ±0,02 mm (Przewód sygnałowy)
Zewnętrzna średnica przewodu	4,95 mm ±0,2 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
Grubość ścianki izolacji	≥ 0,21 mm
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	ok. 0,50 mm
skręt całkowity	4 żyły skręcone wzdłuż
optyczna osłona ekranująca	80 %
maksymalny opór przewodu	maks. 58 Ω/km (przy 20 °C)
Rezystancja izolacji	≥ 100 GΩ*km (przy 20 °C)
Impedancja falowa	≥ 62 Ω (f = 10 MHz)
Pojemność przewodu	≤ 80 pF/m (przewód-przewód)

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

	≤ 135 pF/m (ekran przewodu)
Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V
Napięcie probiercze	≥ 3000 V
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Najmniejszy promień gięcia, ułożenie na stałe	25 mm
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	50 mm
Obciążalność dynamiczna (zginanie)	Cykle gięcia maksymalnie: 10000000, Promień gięcia: 10 x D, Droga procesu: 10 m, szybkość procesu: 3 m/s, Przyspieszenie: 10 m/s ²
Obciążalność dynamiczna (skręcanie)	Skręcenie: ±180 °/m, Cykle skręcania: ≥2000000, Częstotliwość skręcania: 35 Cykle/min.
Bezhalogenowość	wg DIN VDE 0472 część 815 wg DIN EN 50267-2-1
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 odporne na działanie wody morskiej Warunkowo odporny na promieniowanie UV (wg DIN EN ISO 4892-2-A) odporne na zużycie
Właściwości szczególne	do łańcuchów kablowych bez silikonu wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą Powierzchnia nieprzywieraj.
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie stałe) -25 °C ... 80 °C (Kabel, ułożenie ruchome)

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-13.0

27061801

ETIM

ETIM 9.0

EC003249

UNSPSC

UNSPSC 21.0

26121600

SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla



1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak, Brak zwolnień/wyłączeń
----------------------------------	-----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości granicznych

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Brak substancji o stężeniu masowym powyżej 0,1%
---	---

EF3.0 Zmiana klimatu

CO2e kg	82,445 kg CO2e
---------	----------------

Phoenix Contact 2025 © - 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