

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali

1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>



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.



Przewód magistrali, Ethernet, 4-żyłowy, ekranowany, PCW, niebieska powłoka zewnętrzna, 2 × 2 × 0,14 mm², krążek kabla: 100 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1401819
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1LFA
Klucz produktu	BF1LFA
GTIN	4046356574129
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	5 045 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4 472 g
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	DE

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali



1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych na metry
Rodzaj czujnika	Ethernet
Liczba biegunów	4

Parametry elektryczne

Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002)
--------------------------	--------------------------------

Kabel/przewód

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

Ethernet [93P]

UL AWM Style	2654 (90 °C / 300 V)
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	Ethernet [93P]
Budowa przewodu	2x2xAWG26/7; SF/UTP
Czas emisji sygnału	0,4 ns/m
Szybkość sygnału	0,6 c
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,16 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Przekrój przewodu	2x 2x 0,14 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	0,98 mm ±0,05 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,4 mm ±0,2 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PCW
plaszcz zewnętrzny, kolor	morski RAL 5021
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
materiał izolacji żył	PP
Pojedyncze żyły, kolor	białopomarańczowy-pomarańczowy, białozielony-zielony
Grubość ścianki, plaszcz zewnętrzny	≥ 1 mm
Skrętu par	2 żyły do pary
rodzaj ekranowania par	Folia poliestrowa laminowana aluminium
skręt całkowity	2 pary z 2 wypełniaczami do rdzenia
optyczna osłona ekranująca	85 %
maksymalny opór przewodu	≤ 140 Ω/km
Rezystancja izolacji	> 5 GΩ*km
Opór falowy	100 Ω ±5 % (przy 100 MHz)
pojemność robocza	< 56 nF

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali



1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>

Napięcie znamionowe kabla	≤ 300 V AC
	≤ 450 V DC
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	2500 V DC
najmniejszy promień gięcia, ułożenie ruchome	25 mm
Wytrzymałość na rozciąganie	≤ 40 N
tłumienność ekranu	32 dB (do 100 MHz)
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg VW-1
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	Odporny na działanie środków czyszczących/dezynfekujących wg ECOLAB F&E/P3-E nr 40-1
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C
temperatura otoczenia (układanie)	0 °C ... 50 °C

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 90 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
-------------------------------	--

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali

1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>



Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>



EAC-RoHS

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

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali



1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

ETIM

ETIM 8.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali



1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SAC-4P-100,0-93P - Przewód magistrali

1401819

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1401819>



Akcesoria

WIREFOX SAC - Narzędzie do zdejmowania izolacji

1212623

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1212623>



Szczypce do zdejmowania izolacji, do bezhalogenowych przewodów czujników/urządzeń wykonawczych (przewody SAC), z izolacją PUR i PCV, Ø od 4,4mm do 7mm, dowolna długość zdejmowanej izolacji

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