

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

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 systemowy magistrali, CANopen[®], 5-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, długość kabla: 7,2 m, do zastosowań na zewnątrz

Dane handlowe

Numer artykułu	1070775
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	50 Szt.
Klucz sprzedaży	BF1CKD
Klucz produktu	BF1CKD
GTIN	4055626751320
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	520 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	493,304 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	PL

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	CANopen®
Liczba biegunów	5

Interfejsy

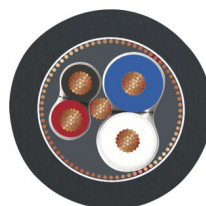
Rodzaj sygnału/Kategoria	CANopen®
--------------------------	----------

Kabel/przewód

Długość przewodów	7,2 m
-------------------	-------

CANopen®/DeviceNet™ do zastosowań na zewnątrz, FRNC, czarny [92X]

Rysunek wymiarowy



Waga przewodu	70 kg/km
UL AWM Style	21281 (80 °C / 300 V)
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	CANopen®/DeviceNet™ do zastosowań na zewnątrz, FRNC, czarny [92X]
Budowa przewodu	2xAWG24/19+2xAWG22/19
Czas emisji sygnału	4,46 ns/m
Budowa linki przewodu sygnałowego	19x 0,13 mm
przewód sygnałowy AWG	24
Przekrój przewodu	2x 0,25 mm ² (sygnał) 2x 0,34 mm ² (Power) 1x 0,38 mm ² (oplot)
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,9 mm (sygnał) 1,4 mm (Power)
Zewnętrzna średnica przewodu	6,9 mm ±0,3 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	FRNC
plaszcz zewnętrzny, kolor	czarny
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
materiał izolacji żył	PE

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

Pojedyncze żyły, kolor	czerwono-czarny, niebiesko-biały
Grubość ścianki izolacji	0,6 mm (sygnał)
	0,3 mm (Power)
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	1,15 mm
Skrętu par	2 żyły do pary
rodzaj ekranowania par	Folia laminowana aluminium
skręt całkowity	2 pary wokół skrętki w środku do rdzenia
optyczna osłona ekranująca	70 %
maksymalny opór przewodu	90 Ω /km (sygnał)
	55 Ω /km (Power)
Rezystancja izolacji	$\geq 200 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (przy 20 °C)
Opór falowy	120 $\Omega \pm 12 \Omega$ (f = 1 MHz)
pojemność robocza	39,8 nF (przy 1 kHz, żyła/żyła)
Napięcie znamionowe kabla	$\leq 300 \text{ V}$
Napięcie pomiarowe żyła/żyła	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Napięcie pomiarowe żyła/ekran	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	10 x D
Bezhalogenowość	tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg IEC 60332-3-25 (Cat. D)
olejoodporność	tak
Pozostała odporność	odporne na UV
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 105 °C
temperatura otoczenia (układanie)	-40 °C ... 105 °C

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00385

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ECLASS-13.0	27060307

ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-5P-M12MS/7,2-92X/M12FSSHOD - Kabel systemowy magistrali



1070775

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1070775>

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