

VS-OE-OE-93J/100,0 - Kabel do transmisji danych



1402832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>

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 do transmisji danych, PROFINET CAT5 (100 Mb/s), 4-bieg., ekranowany, wolny koniec przewodu, na wolny koniec przewodu, długość kabla: 100 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1402832
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	BF1LEA
Klucz produktu	BF1LEA
GTIN	4046356650113
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	6 275 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	6 275 g
Numer taryfy celnej	85444995
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych na metry
Rodzaj czujnika	PROFINET
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak

Parametry elektryczne

Środek transmisyjny	Miedź
---------------------	-------

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	PROFINET CAT5 (IEC 11801:2002), 100 Mb/s
--------------------------	--

Złącze

Przyłącze 1

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

Przyłącze 2

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

Kabel/przewód

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

Prowadnik przewodów PROFINET CAT5 czerwony [93J]

Rysunek wymiarowy	
Waga przewodu	61 kg/km
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak
Typ przewodu	Prowadnik przewodów PROFINET CAT5 czerwony [93J]
Budowa przewodu	1x4xAWG22/7; SF/TQ
Czas emisji sygnału	5,3 ns/m
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,25 mm
przewód sygnałowy AWG	22
Przekrój przewodu	4x 0,34 mm ²
Średnica żyły łącznie z izolacją	1,5 mm
Zewnętrzna średnica przewodu	6,5 mm ±0,2 mm

VS-OE-OE-93J/100,0 - Kabel do transmisji danych



1402832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>

plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	czerwony
Materiał przewodu	ocynkowana skrętka Cu
materiał izolacji żył	PE
Pojedyncze żyły, kolor	biały, żółty, niebieski, pomarańczowy
Grubość ścianki, płaszcz zewnętrzny	0,9 mm
skręt całkowity	Czwórka gwiazdowa
optyczna osłona ekranująca	85 %
Rezystancja izolacji	$\geq 500 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Opór pętli	$\leq 120,00 \text{ }\Omega/\text{km}$
Opór falowy	$100 \text{ }\Omega \pm 15 \text{ }\Omega$ (przy 1 ... 100 MHz)
Napięcie znamionowe kabla	600 V (UL)
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	7,5 x D
Cykle gięcia maksymalnie	3000000
Wytrzymałość na rozciąganie	$\leq 150 \text{ N}$
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg IEC 60332-1-2
olejoodporność	wg DIN EN 60811-2-1
Pozostała odporność	odporne na UV
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 70 °C (Kabel)
temperatura otoczenia (układanie)	-20 °C ... 60 °C

VS-OE-OE-93J/100,0 - Kabel do transmisji danych



1402832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>

Dopuszczenia

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>



EAC-RoHS

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

VS-OE-OE-93J/100,0 - Kabel do transmisji danych



1402832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>

Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

VS-OE-OE-93J/100,0 - Kabel do transmisji danych



1402832

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1402832>

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