

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/OE/5,0 - Kabel połączeniowy



1655797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1655797>

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.



Konfekcjonowany kabel USB, ekranowany, kolor: RAL 5021 (niebieski), płaszcz zewnętrzny PUR, USB Typ A/IP67 na USB Typ A/standard na swobodną końcówkę, długość: 5 m

Dane handlowe

Numer artykułu	1655797
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	ABNAEC
Klucz produktu	ABNDBA
Strona katalogu	Strona 452 (C-2-2019)
GTIN	4017918993887
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	330,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	304 g
Numer taryfy celnej	85444290
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Kabel danych, konfekcjonowany
Rodzaj czujnika	USB 2.0
Liczba biegunów	4
Ekranowany	tak

Właściwości izolacji

Stopień zabrudzenia	2
---------------------	---

Parametry elektryczne

napięcie znamionowe (III/3)	125 V
prąd obliczeniowy	1 A
Środek transmisyjny	Miedź
właściwości transmisyjne (kategoria)	USB 2.0
Prędkość transmisji	480 MBit/s
Opór falowy	100 Ω

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	≥ 500
-----------------------	------------

Dane materiału

Materiał obudowy	PA
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja	Wtyki proste USB typ A
Liczba biegunów	4

Przyłącze 2

Konstrukcja	wolny koniec przewodu
Liczba biegunów	4

Kabel/przewód

Długość przewodów	5,00 m
-------------------	--------

FireWire [980]

Ekranowany	tak
Waga przewodu	59 kg/km
Typ przewodu	FireWire

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/OE/5,0 - Kabel połączeniowy



1655797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1655797>

typ przewodu (oznaczenie skrócone)	980
Rodzaj sygnału/kategoria	USB CAT7, 480 Mb/s
	FireWire CAT7, 400 Mb/s
Budowa przewodu	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19; S/FTP
Zewnętrzna średnica przewodu	6,7 mm
plaszcz zewnętrzny, materiał	PUR
plaszcz zewnętrzny, kolor	morski RAL 5021
Materiał przewodu	błyszcząca skrętka Cu
Budowa linki przewodu sygnałowego	7x 0,15 mm
przewód sygnałowy AWG	26
Budowa przewodu zasilającego	19x 0,20 mm
Przekrój przewodu	2x 2x 0,14 mm ² (Przewód sygnałowy)
zasilanie AWG	20
Materiał izolacji żył	PE komórkowe (Przewód sygnałowy)
	PCW (Napięcie zasilania)
Średnica żyły łącznie z izolacją	≤ 1,05 mm (Przewód sygnałowy)
	nom. 1,4 mm (Napięcie zasilania)
Pojedyncze żyły, kolor	biało-niebieski, białopomarańczowy, biały, czarny
Skrętu par	2 żyły do pary
rodzaj ekranowania par	Folia poliestrowa laminowana aluminium
skręt całkowity	2 pary i 2 żyły zasilające do rdzenia
Ekranowanie	opłot z ocynowanych drutów miedzianych
Napięcie znamionowe przewodu	≤ 125 V
Napięcie pomiarowe przewodu	1000 V
Oporność linii	150 Ω/km
Rezystancja izolacji przewodu	5 GΩ*km
Rezystancja sprzężenia	5,00 mΩ/m (przy 10 MHz)
Opór falowy	100 Ω ±5 % (przy 100 MHz)
pojemność robocza	42 pF (na metr)
Czas emisji sygnału	4,6 ns/m
Szybkość sygnału	0,72 c
Tłumienie mocy zaburzeń	90 dB (do 1 000 MHz)
Wytrzymałość na rozciąganie	≤ 30 N
Minimalny promień gięcia, ułożenie stałe	5 x D
Minimalny promień gięcia, ułożenie elastyczne	5 x D
tłumienność ekranu	60 dB (do 1 000 MHz)
olejoodporność	wg EN 60811-2-1
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	wg IEC 60332-2-2
Pozostała odporność	Odporny na mikroby wg DIN VDE 0282
	Odporny na hydrolizę wg DIN 53504
Właściwości szczególne	wolny od substancji ingerujących w powłokę lakierniczą
Temperatura otoczenia (praca)	-10 °C ... 50 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	-40 °C ... 70 °C (Kabel, ułożenie stałe)

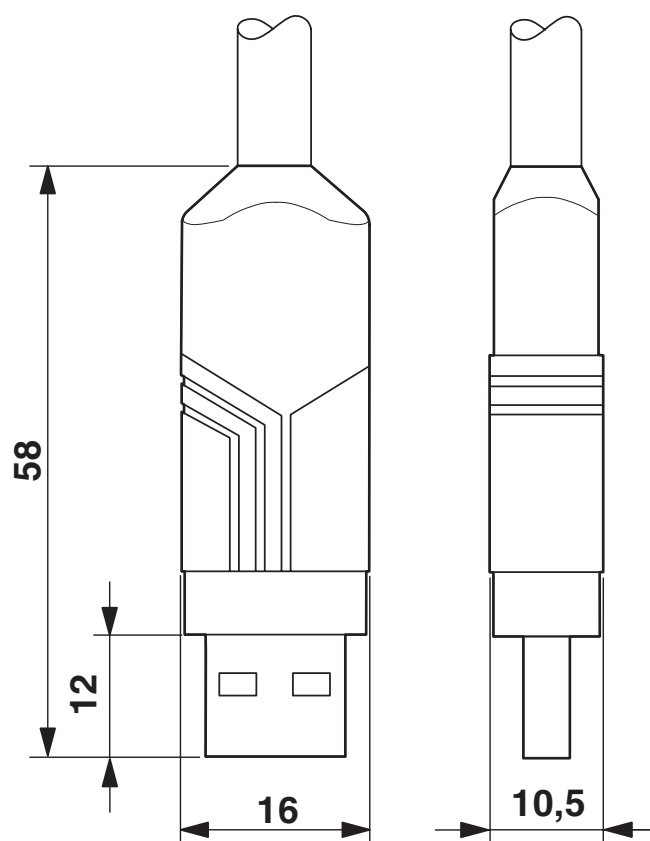
Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 60 °C (Kabel, ułożenie stałe)
	0 °C ... 50 °C (Kabel, ułożenie ruchome)
	Wtyk męski/gniazdo

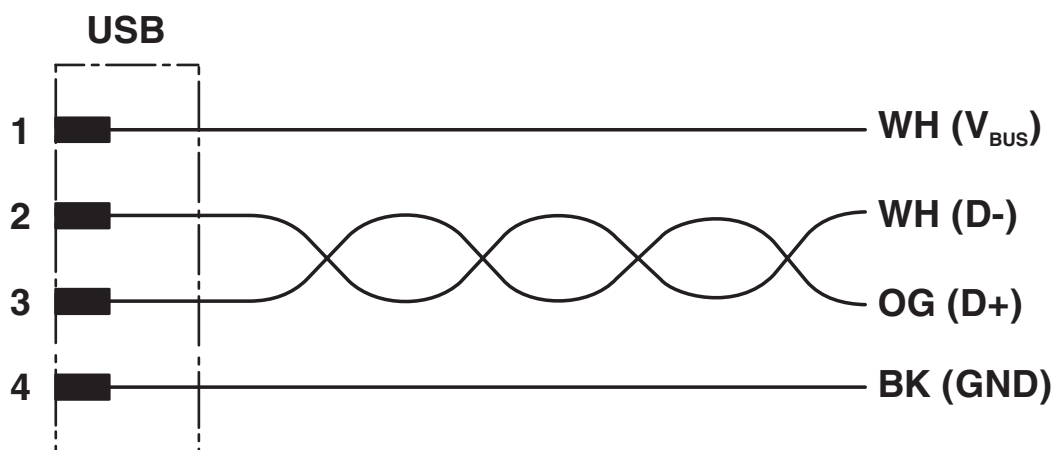
Rysunki

Rysunek wymiarowy

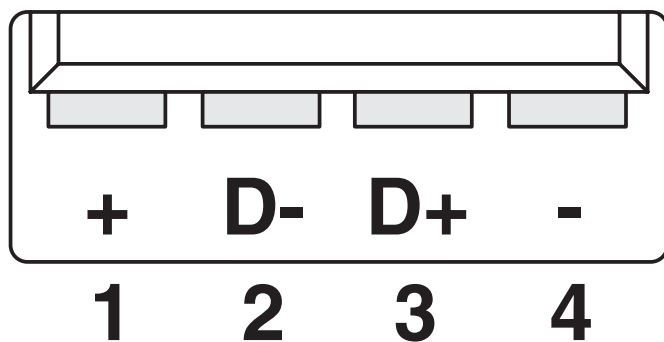


złącze wtykowe USB, typ A, standard

Schemat



Rysunek schematyczny



Ukł. styku wtyku USB, typ A

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/OE/5,0 - Kabel połączeniowy



1655797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1655797>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1655797>



EAC

ID dopuszczenia: 19060508

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27060390
ECLASS-12.0	27060390
ECLASS-13.0	27060390

ETIM

ETIM 8.0	EC000748
----------	----------

UNSPSC

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

1655797

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1655797>

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