

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Geconfectioneerde USB-kabel, afgeschermd, kleur: RAL 5021 (waterblauw), PUR-buitenmantel, USB type A/IP67 op USB type B/IP67, lengte: 2 m

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1653870
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNDBA
Productcode	ABNNFB
GTIN	4017918970208
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	174 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	141,436 g
Douanetariefnummer	85444290
Land van herkomst	DE

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

sensor type	USB 2.0
aantal polen	4
Afgeschermd	ja

Isolatie-eigenschappen

vervuilingsgraad	2
------------------	---

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	125 V
Nominale stroom	1 A
overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	480 Mbit/s
overdrachtseigenschappen (categorie)	USB 2.0
overdrachtssnelheid	480 MBit/s

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	≥ 500
------------	-------

Materiaal

materiaal afdichting	NBR
materiaal behuizing	PA
materiaal O-ring	FPM
buitenmantel, materiaal	PUR

Connectoren

Aansluiting 1

bouwworm	connector recht USB type A
beschermklasse	IP67

Aansluiting 2

bouwworm	connector recht USB type B
beschermklasse	IP67

Kabel/leiding

kabellengte	2,00 m
-------------	--------

FireWire [980]

Kabelgewicht	59 kg/km
aantal polen	6
Afgeschermd	ja

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Kabeltype	FireWire [980]
Aderopbouw	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19, S/FTP
signaal-looptijd	4,6 ns/m
signaalsnelheid	0,72 c
aderopbouw signaalleiding	7x 0,15 mm
AWG signaalleiding	26
aderopbouw voedingsspanning	19x 0,20 mm
AWG voedingsspanning	20
aderdoorsnede	2x 2x 0,14 mm ² (signaalader)
	2x 0,5 mm ² (voedingsspanning)
aderdiameter inclusief isolatie	≤ 1,05 mm (signaalader)
	nom. 1,4 mm (voedingsspanning)
kabelbuitendiameter	6,70 mm
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	waterblauw RAL 5021
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
materiaal aderisolatie	PE-schuim (signaalader)
	PVC (voedingsspanning)
afzonderlijke ader, kleur	wit-blauw, wit-oranje, wit, zwart
Getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
type afscherming van aderparen	polyesterfolie met aluminium coating
compleet getwist	2 aderparen en 2 voedingsaders naar de kern
max. aderweerstand	150 Ω/km
isolatieweerstand	5 GΩ*km
koppelingsweerstand	5,00 mΩ/m (bij 10 MHz)
Impedantie	100 Ω ±5 % (bij 100 MHz)
bedrijfscapaciteit	42 pF (per meter)
nominale spanning kabel	≤ 125 V
Testspanning	1000 V
minimale buigradius, vast gelegd	5 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	5 x D
kleinste buigradius, permanent gelegd	34 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	34 mm
Trekvastheid	≤ 30 N
schermdeemping	60,00 dB (tot 1000 MHz)
vlambestendigheid	volgens IEC 60332-2-2
oliebestendigheid	volgens EN 60811-2-1
Overige bestendigheid	microbenbestendig volgens DIN VDE 0282
	hydrolysebestendig volgens DIN 53504
Bijzondere eigenschappen	vrij van stoffen die de laklaag kunnen aantasten
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 70 °C (kabel, vaste montage)
	-10 °C ... 50 °C (kabel, flexibele montage)

Omgevings- en levensduuromstandigheden

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

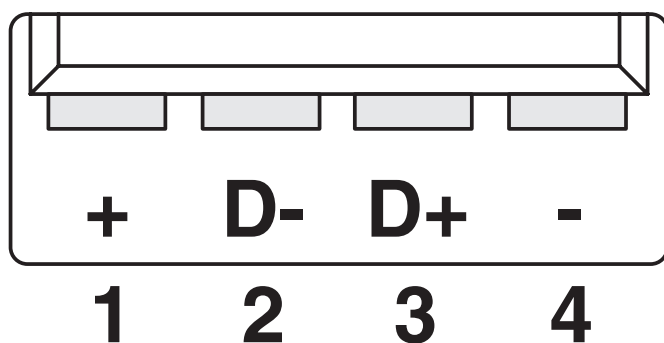
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Omgevingsomstandigheden

beschermklasse	IP67
	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 60 °C (kabel, vaste montage)
	0 °C ... 50 °C (kabel, flexibele montage)
	stekker/bus

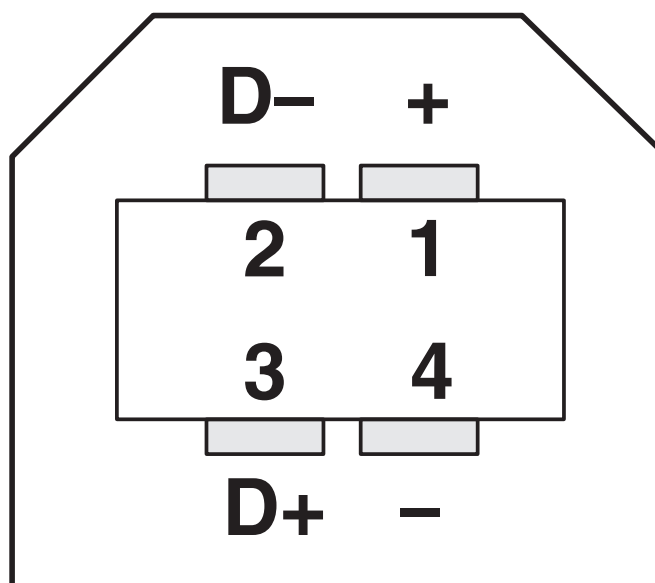
Tekeningen

schematekening



Poolschema steker USB, type A

schematekening



Poolschema steker USB, type B

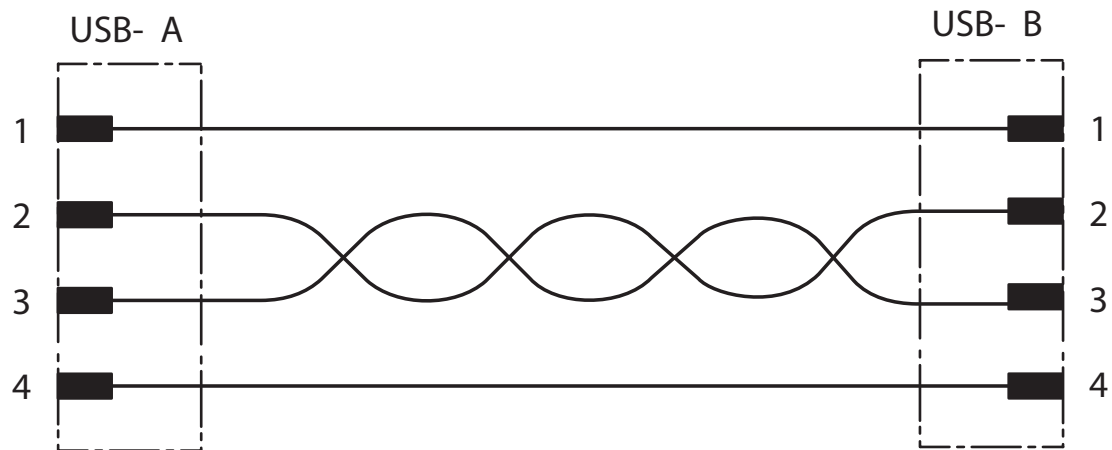
VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel

1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>



schakelschema



VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Toelatingen

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>



EAC

Toelatings-ID: 19060508

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel

1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060328

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

UNSPSC

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

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/2,0 - USB-kabel



1653870

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1653870>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(CAS-nr.: 119-47-1)
SCIP	2ffb6dad-85b4-4122-810e-f66efe980e60

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl