

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/SDB/1,0 - USB kabel

1654853

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1654853>



Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.



Osazený kabel USB, stíněný, barva: RAL 5021 (vodově modrá), vnější plášť PUR, USB typ A/Standard na USB typ B/Standard, délka: 1 m

Obchodní data

Objednací číslo	1654853
Ks/bal.	1 Kus
Minimální objednané množství	1 Kus
Prodejní kód	ABN
Kód výrobku	ABNDBA
GTIN	4017918984199
Hmotnost/kus (včetně obalu)	83,5 g
Hmotnost/kus (bez obalu)	55 g
Číslo celní sazby	85444290
Země původu	DE

Technické údaje

Vlastnosti výrobku

Typ produktu	Datový kabel osazený
Typ senzoru	USB 2.0
Počet pólů	4
Stíněno	ano

Izolační vlastnosti

Stupeň znečištění	2
-------------------	---

Elektrické vlastnosti

Zatěžovací napětí (III/3)	125 V
Jmenovitý proud	1 A
Přenosové médium	Měď
Rychlost přenosu	480 MBit/s
Vlastnosti přenosu (kategorie)	USB 2.0
Přenosová rychlost	480 MBit/s
Vlnová impedance	100 Ω

Mechanické vlastnosti

Mechanické údaje

Cykly zapojení	≥ 500
----------------	-------

Údaje o materiálu

Materiál pouzdra	PA
Vnější plášť, materiál	PUR
Materiál vodič	čistý pramen Cu

Konektor

Připojka 1

Provedení	Zástrčka přímo USB typ A
Krytí	IP20

Připojka 2

Provedení	Zástrčka přímo USB typ B
Krytí	IP20

Kabel/vedení

Délka vedení	1,00 m
--------------	--------

FireWire [980]

Hmotnost vedení	59 kg/km
Počet pólů	6

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/SDB/1,0 - USB kabel



1654853

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1654853>

Stíněno	ano
Typ vedení	FireWire [980]
Konstrukce vodiče	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19, S/FTP
signální doba běhu	4,6 ns/m
Rychlost šíření signálu	0,72 c
Stavba vodiče signálního vedení	7x 0,15 mm
Signální vedení AWG	26
stavba vodiče napájení	19x 0,20 mm
Napájecí napětí AWG	20
Průřez vodiče	2x 2x 0,14 mm ² (Signální vedení)
	2x 0,5 mm ² (Napájecí zdroj)
Průměr žíly, včetně izolace	≤ 1,05 mm (Signální vedení)
	nom. 1,4 mm (Napájecí zdroj)
Vnější průměr vedení	6,70 mm
Vnější plášť, materiál	PUR
vnější plášť, barva	vodní modř RAL 5021
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Materiál izolace žíly	Zell-PE (Signální vedení)
	PVC (Napájecí zdroj)
Dílčí žíla, barva	bílo-modrá, bílo-oranžová, bílá, černá
Krouceného páru	2 žíly v páru
druh párového stínění	hliníkem pokovená polyesterová fólie
Celkové zkrucování	2 páry s 2 žíly napájení k jádru
Max. odpor vedení	150 Ω/km
Izolační odpor	5 GΩ*km
Vazební odpor	5,00 mΩ/m (při 10 MHz)
Vlnová impedance	100 Ω ±5 % (při 100 MHz)
Provozní kapacita	42 pF (na metr)
Kabel jmenovitého napětí	≤ 125 V
Zkušební napětí	1000 V
Minimální poloměr ohybu, pevně položený	5 x D
Minimální poloměr ohybu, flexibilně položený	5 x D
Nejmenší poloměr ohnutí, instalovaný na pevně	34 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, pohyblivě instalovaný	34 mm
Pevnost v tahu	≤ 30 N
útlum stínění	60,00 dB (do 1 000 MHz)
Odolnost vůči plameni	podle IEC 60332-2-2
Odolnost vůči olejům	dle EN 60811-2-1
Jiná odolnost	Odolnost proti mikrobům podle DIN VDE 0282
	Odolnost proti hydrolyze podle DIN 53504
Zvláštní vlastnosti	Bez látek narušujících smáčení laku
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 70 °C (kabel, pevné uložení)
	-10 °C ... 50 °C (Kabel, pohyblivé uložení)

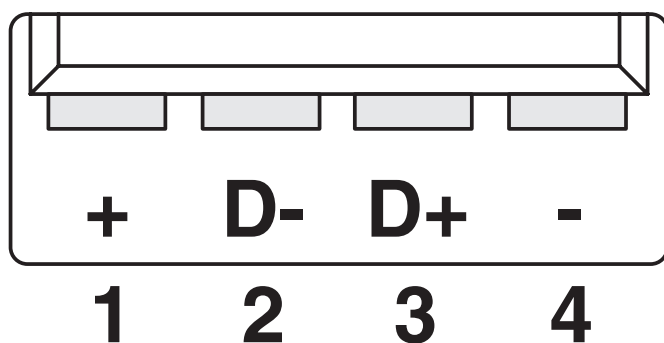
Podmínky okolního prostředí a životnosti

Okolní podmínky

Krytí	IP20
	IP20
Teplota prostředí (provoz) (Kabel, pevné položení)	-20 °C ... 60 °C (kabel, pevné uložení)
Teplota prostředí (provoz) (Kabel, pohyblivé položení)	0 °C ... 50 °C (Kabel, pohyblivé uložení)
Teplota prostředí (provoz)	Zástrčka/zásuvka

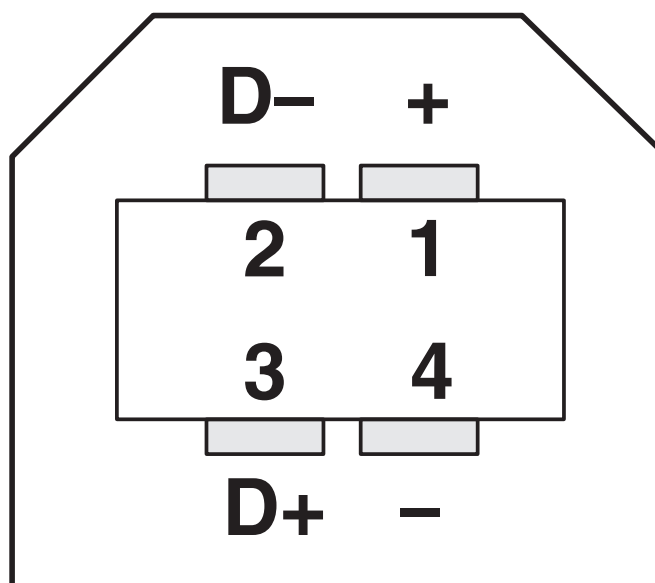
Výkresy

Schématický výkres



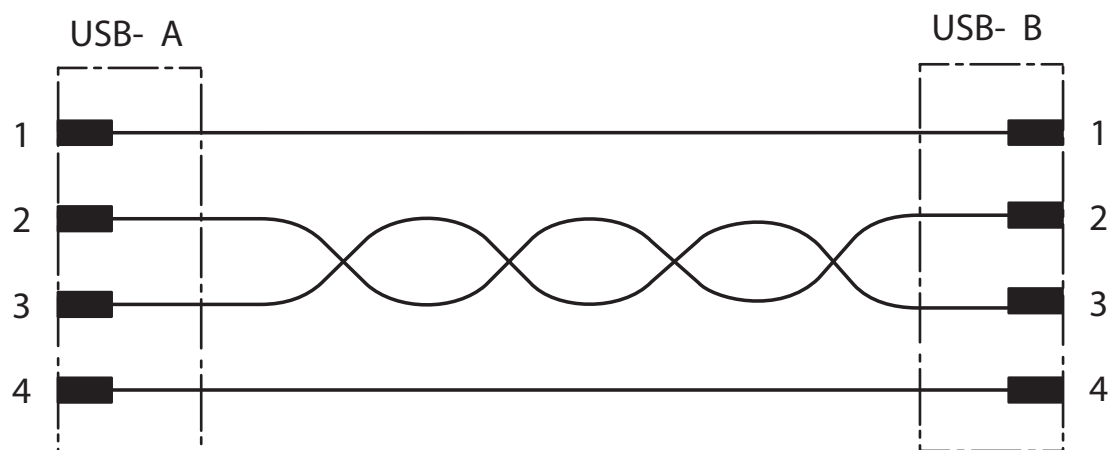
Obsazení pólů zástrčky USB, typ A

Schématický výkres



Obsazení pólů zástrčky USB, typ B

Schéma zapojení



VS-04-2X2X26C7/7-SDA/SDB/1,0 - USB kabel

1654853

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1654853>



Schválení

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1654853>



EAC

ID schválení: 19060508

VS-04-2X2X26C7/7-SDA/SDB/1,0 - USB kabel

1654853

<https://www.phoenixcontact.com/cz/produkty/1654853>



Klasifikace

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

ETIM

ETIM 9.0	EC001855
----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Splňuje požadavky dle směrnice RoHS	Ano, Žádná řízení o výjimkách
-------------------------------------	-------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Žádné nebezpečné látky nad limitními hodnotami

EU REACH SVHC

Upozornění na kandidátní látku REACH (č. CAS)	Žádná látka s hmotnostním podílem vyšším než 0,1 %
---	--