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

1653935

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653935

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Câble préconfectionné USB, blindé, coloris : RAL 5021 (bleu lagon), gaine extérieure PUR, USB type A/standard sur USB type B/standard, longueur : 2 m

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1653935
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABNDBA
Product key	ABNDBA
GTIN	4017918970260
Poids par pièce (emballage compris)	142,4 g
Poids par pièce (hors emballage)	110 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Nombre de pôles	4
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Degré de pollution	2

Interfaces

Type de signal/catégorie	USB 2.0, 480 Mbit/s

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	125 V
Courant de référence	1 A
Support de transmission	Cuivre
Taux de transmission	480 Mbit/s
Propriétés de transmission (catégorie)	USB 2.0
Impédance caractéristique	100 Ω

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau d'étanchéité GRP	NBR
Matériau du boîtier	PA
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé
Gaine extérieure, matériau	PUR
Matériau conducteur	Cordon Cu nu

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit USB type A / IP20
Nombre de pôles	4
Indice de protection	IP20

Raccordement 2

Type	connecteur mâle droit USB type B / IP20

Nombre de pôles	4
Indice de protection	IP20

Câble/conducteur

Longueur du câble	2 m

FireWire [980]

Poids de gaine	59 kg/km
Nombre de pôles	6
Blindé	oui
Type	FireWire [980]
Structure du conducteur	2x2xAWG26/7 + 2xAWG20/19, S/FTP
Durée du parcours du signal	4,6 ns/m
Vitesse du signal	0,72 c
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	26
Structure du conducteur alimentation en tension	19x 0,20 mm
AWG alimentation en tension	20
Section de câble	2x 2x 0,14 mm² (Ligne de signal)
	2x 0,5 mm² (Alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	≤ 1,05 mm (Ligne de signal)
	nom. 1,4 mm (Alimentation)
Diamètre extérieur du câble	6,70 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	bleu lagon RAL 5021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PE cellulaire (Ligne de signal)
	PVC (Alimentation)
Fil, coloris	blanc-bleu, blanc-orange, blanc, noir
Câblage par paire	2 fils par paire
Type de blindage de paire	Feuille en polyester recouverte d'alu
Câblage total	2 paires et 2 fils d'alimentation en direction de l'âme
Résistance max. du conducteur	150 Ω/km
Résistance d'isolement	5 GΩ*km
Résistance de liaison	5,00 mΩ/m (pour 10 MHz)
Impédance caractéristique	100 Ω ±5 % (pour 100 MHz)
Capacité en service	42 pF (par mètre)
Tension nominale câble	≤ 125 V
Tension d'essai	1000 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	5 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	34 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	34 mm
Résistance à la traction	≤ 30 N

Effet d'écran	60,00 dB (jusqu'à 1000 MHz)
Résistance à la propagation des flammes	selon CEI 60332-2-2
Résistance à l'huile	selon EN 60811-2-1
Résistance spéciale	Résistant aux microbes selon DIN VDE 0282
	Résistant à l'hydrolyse selon DIN 53504
Propriétés particulières	exempt de substances néfastes à l'application d'enduits
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (câble, pose fixe)
	-10 °C ... 50 °C (Câble, pose souple)

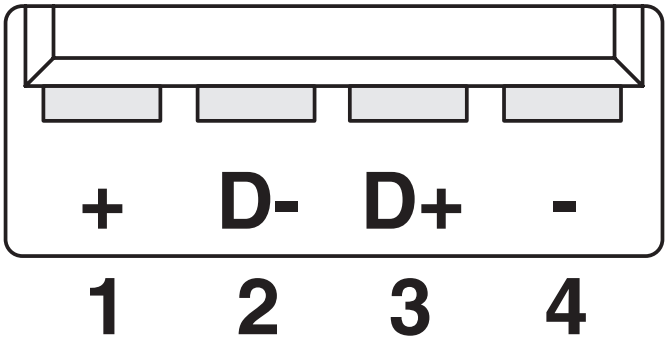
Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20
	IP20
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 60 °C (câble, pose fixe)
	0 °C ... 50 °C (Câble, pose souple)
	connecteur mâle / femelle

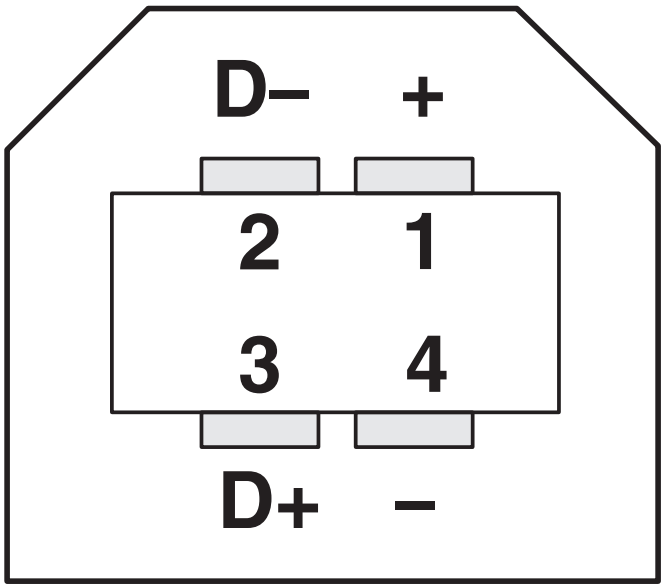
Dessins

Dessin schématique



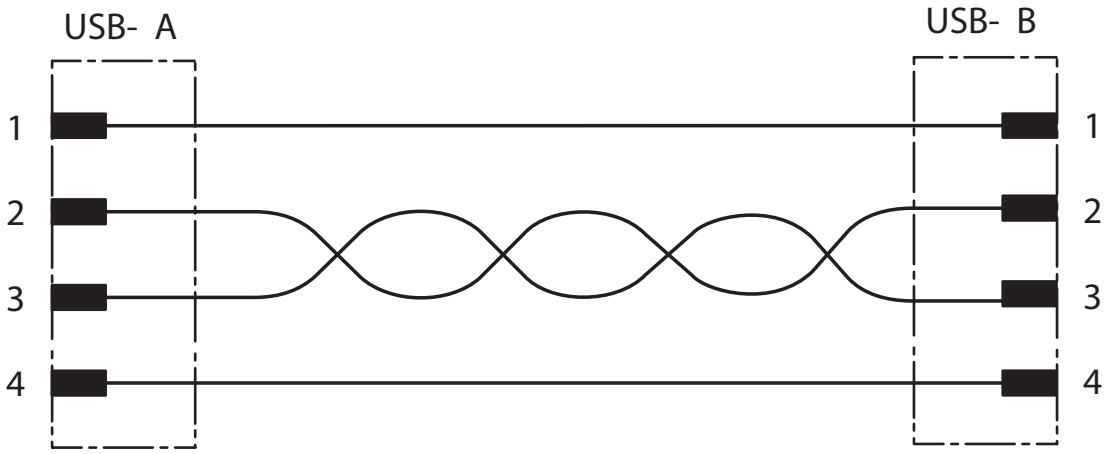
Nombre de pôles connecteur mâle USB, type A

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle USB, type B

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653935

EAC
Identifiant de lhomologation: 19060508

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060328

ETIM

ETIM 10.0	EC001855

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	3,472 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr