

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

Veillez 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/IP67 sur USB type B/IP67, longueur : 5 m

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1653883 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | ABNNFB |
| Product key | ABNNFB |
| GTIN | 4017918970215 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 351,9 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 306,436 g |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| Type de produit | Câble de données préconfectionné |
| Type de capteur | USB 2.0 |
| Nombre de pôles | 4 |
| Blindé | oui |

Propriétés d'isolation

| | |
|--------------------|---|
| Degré de pollution | 2 |
|--------------------|---|

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 |
| Vitesse de transmission | 480 MBit/s |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|-------|
| Cycles d'enfichage | ≥ 500 |
|--------------------|-------|

Indications sur les matériaux

| | |
|----------------------------|-----|
| Matériau du joint | NBR |
| Matériau du boîtier | PA |
| Matériau du joint torique | FPM |
| Gaine extérieure, matériau | PUR |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Type | connecteur mâle droit USB type A |
| Indice de protection | IP67 |

Raccordement 2

| | |
|----------------------|----------------------------------|
| Type | connecteur mâle droit USB type B |
| Indice de protection | IP67 |

Câble/conducteur

| | |
|-------------------|--------|
| Longueur du câble | 5,00 m |
|-------------------|--------|

FireWire [980]

| | |
|-----------------|----------|
| Poids de gaine | 59 kg/km |
| Nombre de pôles | 6 |

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

| | |
|---|---|
| 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 mm ² (Ligne de signal) |
| | 2x 0,5 mm ² (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) |

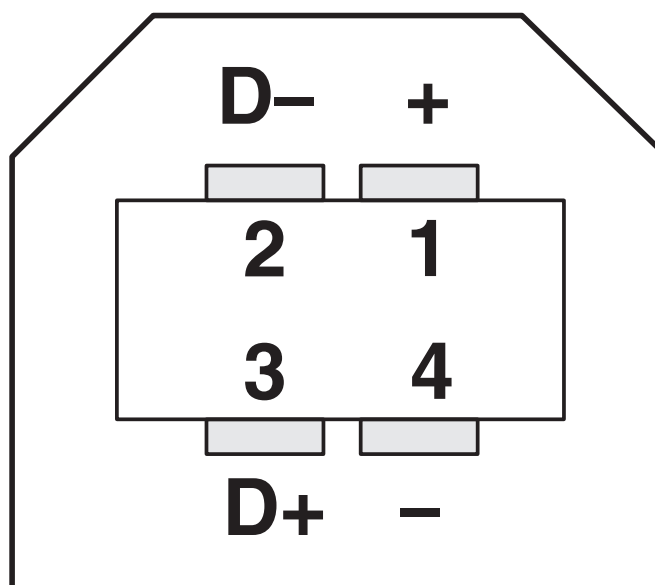
Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle USB, type A

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur mâle USB, type B

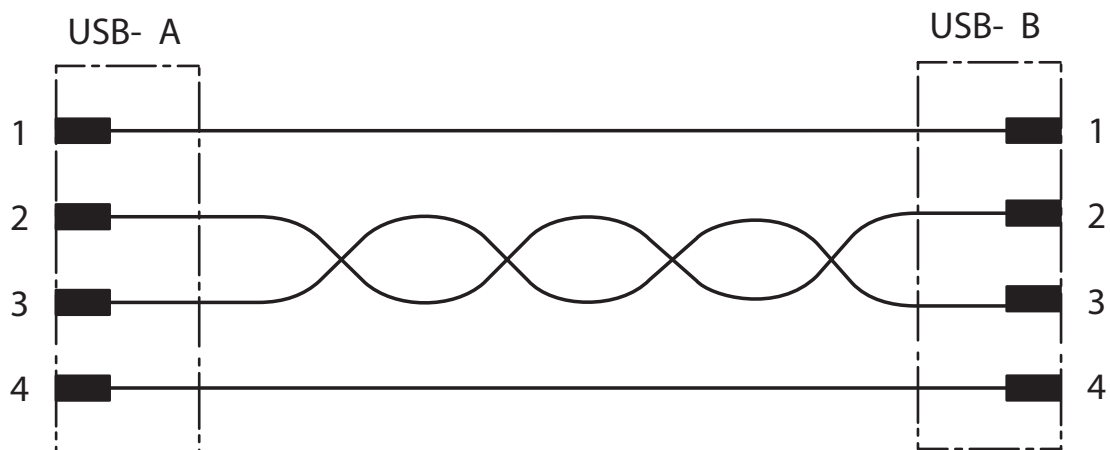
VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

Schéma de connexion



VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>



EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508

VS-04-2X2X26C7/7-67A/67B/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

Classifications

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/5,0 - Câble USB



1653883

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1653883>

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) | 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n° CAS: 119-47-1) |
| SCIP | a6ff1c30-7691-4e60-89d7-ffaecbf8f7b2 |

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