

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble



2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

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 rond pré-équipé; raccordement 1 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 26-pôles);
raccordement 2 : IDC/FLK connecteur femelle (1x 26-pôles); longueur de câble: 6 m



Avantages

- Non blindé

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Référence | 2299440 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | CK2131 |
| Product key | CK2131 |
| Page catalogue | Page 567 (C-5-2019) |
| GTIN | 4017918886165 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 603,9 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 567,3 g |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Type de produit | Câble préconfectionné |
|-----------------|-----------------------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---------------------------------|
| Indice de protection | IP00 |
| Indice de protection (Emplacement de montage) | ≥ IP54 (Emplacement de montage) |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 70 °C (Pose fixe) |
| | -10 °C ... 70 °C (Pose souple) |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 80 °C |
| Altitude | ≤ 2000 m |

Propriétés électriques

| | |
|-----------------------------|---|
| Tension de service (AC) | ≤ 30 V AC |
| Tension de service (DC) | ≤ 60 V DC |
| Durée d'enclenchement | 100 % ED |
| Courant (par chemin, 50 °C) | ≤ 1 A (à l'état déroulé, voir déclassement) |
| Courant (par chemin, 70 °C) | ≤ 0,6 A (à l'état déroulé, voir déclassement) |

Câble/conducteur

| | |
|-------------------|-----|
| Longueur du câble | 6 m |
|-------------------|-----|

26X0.14 [PVC]

| | |
|---|---|
| Nombre de pôles | 26 |
| Blindé | non |
| Type | 26X0.14 [PVC] |
| Type de conducteur | Câble rond pré-équipé |
| Structure du conducteur ligne de signal | 7x 0,16 mm |
| AWG ligne de signaux | 26 |
| Section de câble | 26x 0,14 mm ² |
| Diamètre de fil avec isolant | 1 mm ±0,03 mm |
| Diamètre extérieur du câble | 8,3 mm ±0,4 mm |
| Gaine extérieure, matériau | PVC semi-rigide |
| Gaine extérieure, couleur | gris |
| Matériau conducteur | Cordon Cu étamé |
| Résistance de la ligne | ≤ 145 Ω/km (20 °C) |
| Résistance d'isolement | ≥ 20 MΩ*km (20 °C) |
| Rayon de courbure minimal, pose fixe | 70 mm |
| Rayon de courbure minimal, pose souple | 131 mm |
| Cycles de flexion max. | 5000 (Avec rayon ≥ 15 x diamètre extérieur) |
| Absence d'halogène | non |

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble



2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

| | |
|---|--|
| Résistance à la propagation des flammes | CEI 60332-1-2 (conduite) |
| | VDE 0842, Partie 332-1-2 (conduite) |
| | CEI 60332-3-22 (conduite) |
| | UL VW-1 |
| | CSA FT-1 |
| Résistance à l'huile | contre les projections occasionnelles (conduite) |

color code

| | |
|----------------|--------------------------------|
| IDC/FLK26 (1) | IDC/FLK26 (1) = noir |
| IDC/FLK26 (2) | IDC/FLK26 (2) = marron |
| IDC/FLK26 (3) | IDC/FLK26 (3) = rouge |
| IDC/FLK26 (4) | IDC/FLK26 (4) = orange |
| IDC/FLK26 (5) | IDC/FLK26 (5) = jaune |
| IDC/FLK26 (6) | IDC/FLK26 (6) = vert |
| IDC/FLK26 (7) | IDC/FLK26 (7) = bleu |
| IDC/FLK26 (8) | IDC/FLK26 (8) = violet |
| IDC/FLK26 (9) | IDC/FLK26 (9) = gris |
| IDC/FLK26 (10) | IDC/FLK26 (10) = blanc |
| IDC/FLK26 (11) | IDC/FLK26 (11) = blanc-noir |
| IDC/FLK26 (12) | IDC/FLK26 (12) = blanc-marron |
| IDC/FLK26 (13) | IDC/FLK26 (13) = blanc-rouge |
| IDC/FLK26 (14) | IDC/FLK26 (14) = blanc-orange |
| IDC/FLK26 (15) | IDC/FLK26 (15) = blanc-jaune |
| IDC/FLK26 (16) | IDC/FLK26 (16) = blanc-vert |
| IDC/FLK26 (17) | IDC/FLK26 (17) = blanc-bleu |
| IDC/FLK26 (18) | IDC/FLK26 (18) = blanc-violet |
| IDC/FLK26 (19) | IDC/FLK26 (19) = blanc-gris |
| IDC/FLK26 (20) | IDC/FLK26 (20) = marron-noir |
| IDC/FLK26 (21) | IDC/FLK26 (21) = marron-rouge |
| IDC/FLK26 (22) | IDC/FLK26 (22) = marron-orange |
| IDC/FLK26 (23) | IDC/FLK26 (23) = marron-jaune |
| IDC/FLK26 (24) | IDC/FLK26 (24) = marron-vert |
| IDC/FLK26 (25) | IDC/FLK26 (25) = marron-bleu |
| IDC/FLK26 (26) | IDC/FLK26 (26) = marron-violet |

Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Connexion selon la norme | selon CEI 60603-13 |
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur femelle |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 26 |
| Cycles d'enfichage | > 50 |
| Pas | 2,54 mm |

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble



2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

Raccordement 2

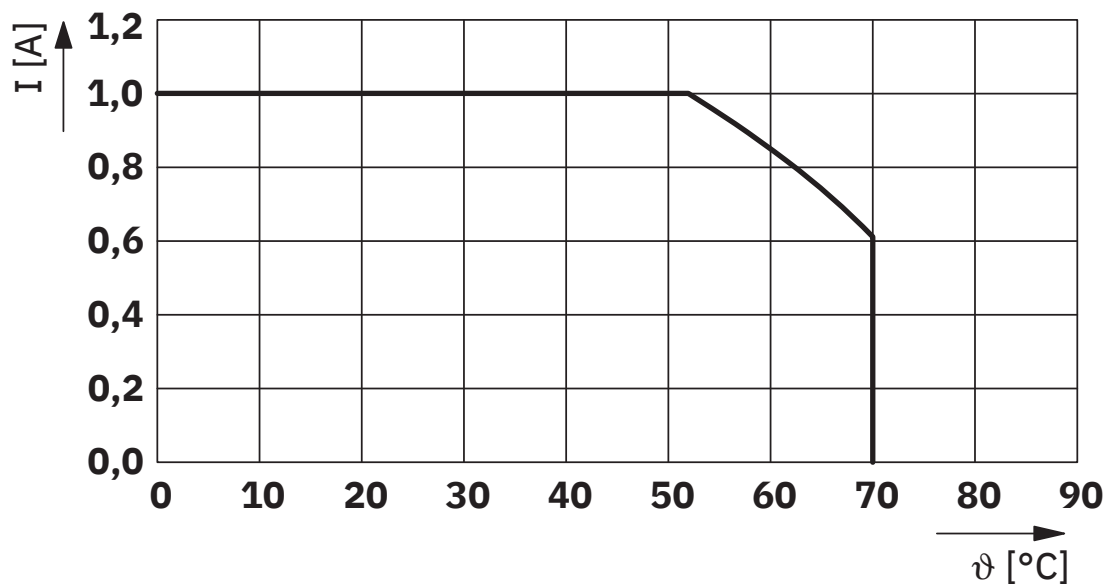
| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Connexion selon la norme | selon CEI 60603-13 |
| Type de raccordement | IDC/FLK connecteur femelle |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 26 |
| Cycles d'enfichage | > 50 |
| Pas | 2,54 mm |

Remarques

| | |
|-------------|---|
| Généralités | Pour une utilisation conforme, il convient de respecter les prescriptions de la directive d'installation (voir Téléchargements). En cas d'application ou d'utilisation avec des produits d'autres fabricants, il faut en outre respecter les prescriptions, les consignes de sécurité et avertissements du fabricant tiers concerné. |
|-------------|---|

Dessins

Diagramme



Courant maximum autorisé par voie, déroulé

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble



2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU*-DE.HB*35.B00385



UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705

| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | 125 V | 1 A | - | - |



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 238705

| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | 125 V | 1 A | - | - |

cULus Listed

2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27242220 |
| ECLASS-12.0 | 27242220 |
| ECLASS-13.0 | 27242220 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000237 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble



2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>

Conformité environnementale

| | |
|------------|---|
| China RoHS | Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ; |
|------------|---|

FLK 26/EZ-DR/ 600/KONFEK - Câble

2299440

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2299440>



Accessoires

KME - Porte-repères pour câbles

0807083

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0807083>



Porte-repères pour câbles, blanc, vierge, type de montage: Montage avec collier serrant, diamètre du câble: > 5 mm, surface utile: 20 x 8 mm

Phoenix Contact 2024 © - 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