# CABLE-D-15SUB/F/OE/0,25/S/2,0M - Câble

2926111

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926111

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 rond blindé préconfectionné; raccordement 1 : Fils individuels (15-pôles) (Les fils sont repérés et équipés d'embouts. La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte.); raccordement 2 : Connecteur femelle D-SUB (1x 15-pôles); longueur de câble: 2 m

## Avantages

- Repérage des fils : 1, 2, 3, 4, ...
- Équiper les fils d'embouts
- Connecteur mâle selon CEI 60807-2/DIN 41652
- Extrémité non terminée d'un côté
- Raccordement vissé : 2 vis UNC 4-40
- Raccordement de blindage : câble H05V-K 1 mm², noir, longueur : 0,5 m
- Connecteur femelle ou mâle D-SUB d'un côté
- Liaison 1:1

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 2926111 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | DK2254 |
| Product key | DK2254 |
| GTIN | 4046356547970 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 239,2 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 233,8 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 | IP20 |
| Indice de protection (Emplacement de montage) | ≥ IP54 (Emplacement de montage) |
| Température ambiante (fonctionnement) (Pose fixe) | -40 °C ... 70 °C (Pose fixe) |
| Température ambiante (fonctionnement) (Pose souple) | -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) | ≤ 2 A (à l'état déroulé, voir déclassement) |

### Câble/conducteur

| | |
|---|---|
| Longueur du câble | 2 m |

15X0.25 [PVC]

| | |
|---|---|
| Style UL AWM | 2464/1061 |
| Nombre de pôles | 15 |
| Blindé | oui |
| Type | 15X0.25 [PVC] |
| Type de conducteur | Câble rond blindé préconfectionné |
| Structure du conducteur ligne de signal | 14x 0,15 mm |
| AWG ligne de signaux | 24 |
| Section de câble | 15x 0,25 mm² |
| Diamètre de fil avec isolant | 1,2 mm ±0,05 mm |
| Diamètre extérieur du câble | 7,90 mm ±0,5 mm |
| Gaine extérieure, matériau | PVC semi-rigide |
| Gaine extérieure, coloris | gris |
| Matériau conducteur | Cordon Cu nu |
| Résistance de la ligne | ≤ 80 Ω/km (à 20 °C) |
| Résistance d'isolement | ≥ 20 MΩ*km (à 20 °C) |
| Rayon de courbure minimal, pose fixe | 67 mm |
| Rayon de courbure minimal, pose souple | 126 mm |
| Capacité de charge dynamique (pliage) | Cycles de flexion max.: 5000 (Avec rayon ≥ 15 x diamètre extérieur) |
| Absence d'halogène | non |

| | |
|---|---|
| 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) |

Code couleur: Fil unique

| | |
|---|---|
| blanc | D-SUB15 (1) = () |
| marron | D-SUB15 (2) = () |
| vert | D-SUB15 (3) = () |
| jaune | D-SUB15 (4) = () |
| gris | D-SUB15 (5) = () |
| rose | D-SUB15 (6) = () |
| bleu | D-SUB15 (7) = () |
| rouge | D-SUB15 (8) = () |
| noir | D-SUB15 (9) = () |
| violet | D-SUB15 (10) = () |
| gris-rose | D-SUB15 (11) = () |
| rouge-bleu | D-SUB15 (12) = () |
| blanc-vert | D-SUB15 (13) = () |
| marron-vert | D-SUB15 (14) = () |
| blanc-jaune | D-SUB15 (15) = () |

## Caractéristiques de raccordement

Raccordement 1

| | |
|---|---|
| Type de raccordement | Fils individuels |
| Longueur à dénuder (Gaine) | ≈ mm |
| Nombre de pôles | 15 |
| Remarque | Les fils sont repérés et équipés d'embouts. La tresse de blindage sort d'une extrémité de câble distincte. |

Raccordement 2

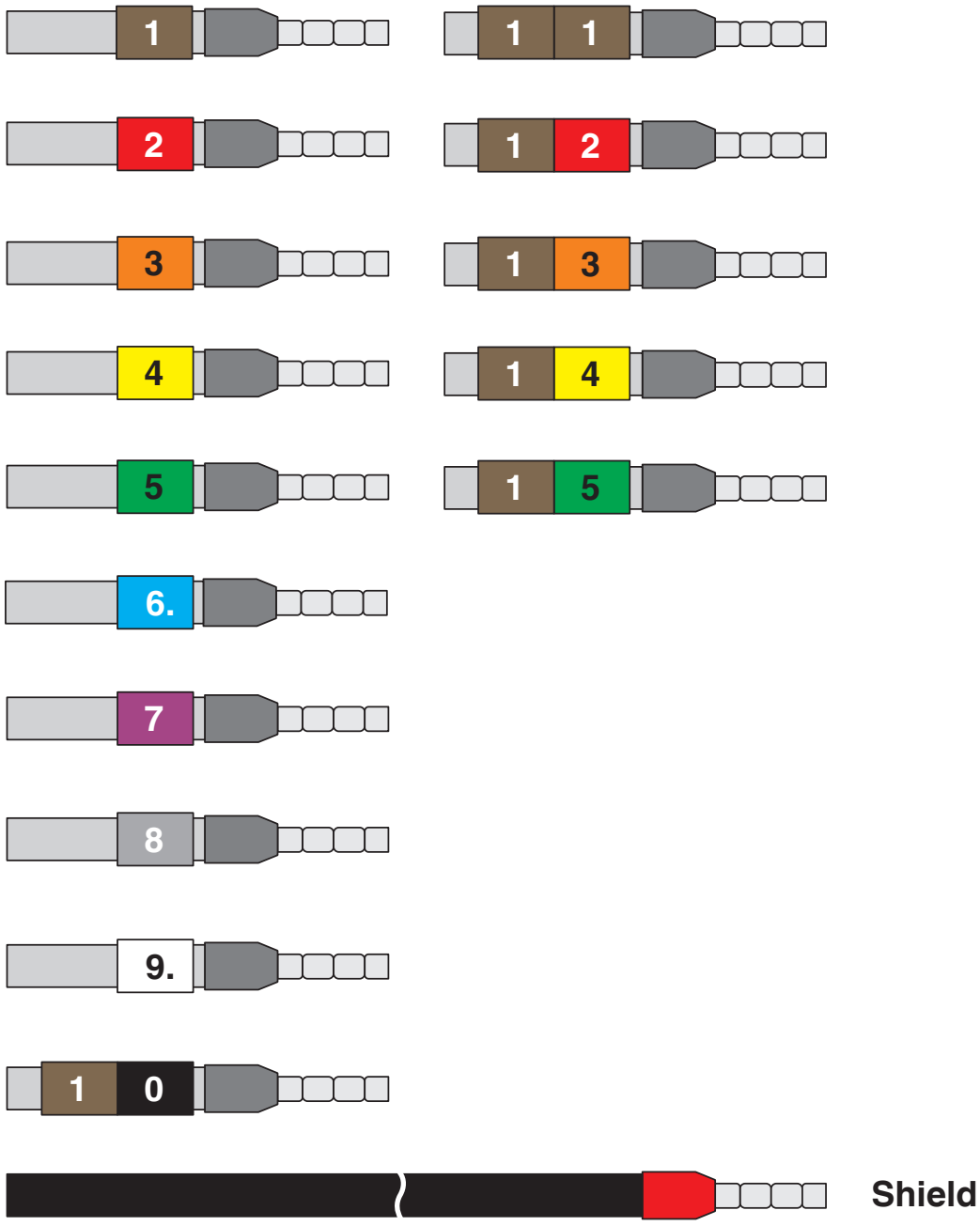
| | |
|---|---|
| Connexion selon la norme | CEI 60807-2 |
| | DIN 41652 |
| Type de raccordement | Connecteur femelle D-SUB |
| Filetage vis | UNC 4-40 |
| Nombre de connexions | 1 |
| Nombre de pôles | 15 |
| Couple de serrage | 0,2 Nm |
| Cycles d'enfichage | > 200 |
| Pas | 2,74 mm |

## Remarques

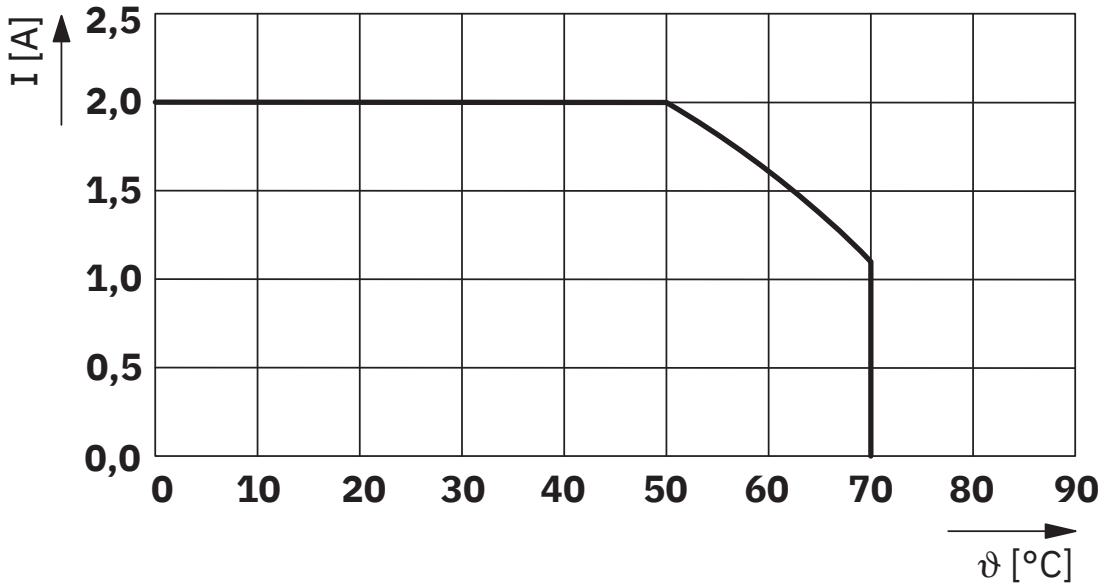
| | |
|---|---|
| Information pour le fonctionnement | Lors de l'utilisation d'une très basse tension de sécurité/très basse tension de protection (≤ 30 V AC ou 60 V DC), le dispositif n'a pas besoin d'une protection supplémentaire contre les contacts. |
| Information pour le fonctionnement | Pour une 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

Dessin schématique



Diagramme




Courant maximum autorisé par voie, déroulé

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2926111

**cULus Listed**
Identifiant de lhomologation: E238705 V22/S5

**CSA**
Identifiant de lhomologation: 70002966

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

**cUL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E238705

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

**UL Recognized**
Identifiant de lhomologation: E238705

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

**EAC**
Identifiant de lhomologation: RU*-DE.HB*35.B00385

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27242220 |
| ECLASS-15.0 | 27242220 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000237 |

### UNSPSC

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

## Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(a)-I |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | b64c82a0-3ea0-4370-a36a-0ed509cc532c |

EF3.1 Changement climatique

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 3,51 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