

## Câble - CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302094

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.  
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Câble rond blindé préconfectionné; raccordement 1: Connecteur femelle D-SUB (1x 15-pôles); raccordement 2: Connecteur mâle D-SUB (1x 15-pôles); longueur de câble: 3 m



COMPLIÉ

### Données commerciales

Unité de conditionnement	1 pc
GTIN	 4 017918 893057
GTIN	4017918893057
Poids par pièce (hors emballage)	0,349 KGM
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	Hongrie

### Caractéristiques techniques

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (Pose fixe)
	-10 °C ... 70 °C (Pose souple)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 80 °C
Hauteur max.	≤ 2000 m
Indice de protection	IP20
Indice de protection du lieu de montage	≥ IP54

#### Généralités

Tension de service max. admissible	25 V AC
	60 V DC
Intensité max. admissible par circuit	2 A (50 °C)
	1 A (70 °C)
Longueur du câble	3 m
Diamètre extérieur du câble	7,9 mm ±0,5 mm
Fil, section	0,25 mm <sup>2</sup>

## Câble - CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302094

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Fil, section [AWG]	24
Fil unique, nombre de cordons	14
Fil, matériau	Cu nu
Diamètre de fil avec isolant	1,2 mm ±0,05 mm
Rayon de courbure minimal, pose fixe	67 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	126 mm
Cycles de flexion	5000 (Avec rayon $\geq 15$ x diamètre extérieur)
Blindage	oui
	Tresse en fils de cuivre étamés, couverture environ 85 %
Résistance d'isolation de la ligne	$\geq 20$ M $\Omega$ /km (à 20 °C)
Résistance de la ligne	$\leq 80$ $\Omega$ /km (à 20 °C)
Gaine extérieure, matériau	PVC semi-rigide
Gaine extérieure, coloris	gris
Indice de protection	IP20
Indice de protection du lieu de montage	$\geq$ IP54
Durée d'enclenchement	100 % ED

#### Caractéristiques de raccordement

Dénomination connexion	Niveau terrain
Type de raccordement	Connecteur mâle D-SUB
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	15
Couple de serrage	0,2 Nm
Cycles d'enfichage	> 200

#### Caractéristiques de raccordement 2

Dénomination connexion	Niveau des automates
Type de raccordement	Connecteur femelle D-SUB
Nombre de connexions	1
Nombre de pôles	15
Couple de serrage	0,2 Nm
Cycles d'enfichage	> 200

#### Normes et spécifications

Résistance à la propagation des flammes	UL VW-1
	CSA FT-1
	CEI 60332-1-2
	VDE 0842, partie 332-1-2
	CEI 60332-3-22
Résistance à l'huile	contre les éclaboussures occasionnelles
Résistance à l'essence	contre les éclaboussures occasionnelles
Connexion selon la norme	CUL

# Câble - CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302094

## Caractéristiques techniques

### Normes et spécifications

Dénomination	Distances dans l'air et lignes de fuite
Normes/Prescriptions	DIN EN 50178
Tension d'isolement assignée	125 V
Tension de choc assignée	1,2 kV
Isolant	Isolation fonctionnelle
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	II

### Commande prise en charge

Commande	universel
----------	-----------

### Code couleur

Connecteur 1 = connecteur 2 (en option) = couleur de fil	D-SUB15 (1) = D-SUB15 (1) = blanc
	D-SUB15 (2) = D-SUB15 (2) = marron
	D-SUB15 (3) = D-SUB15 (3) = vert
	D-SUB15 (4) = D-SUB15 (4) = jaune
	D-SUB15 (5) = D-SUB15 (5) = gris
	D-SUB15 (6) = D-SUB15 (6) = rose
	D-SUB15 (7) = D-SUB15 (7) = bleu
	D-SUB15 (8) = D-SUB15 (8) = rouge
	D-SUB15 (9) = D-SUB15 (9) = noir
	D-SUB15 (10) = D-SUB15 (10) = violet
	D-SUB15 (11) = D-SUB15 (11) = gris-rose
	D-SUB15 (12) = D-SUB15 (12) = rouge-bleu
	D-SUB15 (13) = D-SUB15 (13) = blanc-vert
	D-SUB15 (14) = D-SUB15 (14) = marron-vert
	D-SUB15 (15) = D-SUB15 (15) = blanc-jaune

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 5.1	27242200
eCl@ss 6.0	27249200
eCl@ss 7.0	27249205
eCl@ss 8.0	27249205
eCl@ss 9.0	27242220

# Câble - CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302094

## Classifications

### ETIM

ETIM 2.0	EC000237
ETIM 3.0	EC000237
ETIM 4.0	EC000237
ETIM 5.0	EC000237
ETIM 6.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	26121620
UNSPSC 7.0901	26121620
UNSPSC 11	26121620
UNSPSC 12.01	26121620
UNSPSC 13.2	26121620

## Homologations

### Homologations

#### Homologations

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Homologations Ex

## Détails des approbations

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	70002966
Tension nominale UN		125 V	
Intensité nominale IN		1 A	

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Tension nominale UN		125 V	
Intensité nominale IN		2 A	

# Câble - CABLE-D15SUB/B/S/300/KONFEK/S - 2302094

## Homologations

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 238705
Tension nominale UN		125 V	
Intensité nominale IN		2 A	

EAC		RU C- DE.A*30.B00767
-----	--	-------------------------

cULus Recognized	
------------------	--

## Accessoires

### Accessoires

#### Câble porte-repère

Porte-repères pour câbles - KME - 0807083



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