

1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

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.



Au mètre, Rouleau de câble, PUR, gris-noir RAL 7021, 4 fils, coloris du fil: marron, blanc, bleu, noir, longueur de câble: 100 m

Données commerciales

Référence	1457461
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1LBA
Product key	BF1LBA
Page catalogue	Page 168 (C-4-2013)
GTIN	4046356617789
Poids par pièce (emballage compris)	5□660 g
Poids par pièce (hors emballage)	5□350 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
Nombre de pôles	4
Application	Connecteur
Blindé	non

Câble/conducteur

Longueur du câble	100 m
-------------------	-------

PUR POWER 0,75 mm² noir [186]

Dessin coté



Poids de gaine	57 kg/km
Style UL AWM	20549 / 1061 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	4
Blindé	non
Туре	PUR POWER 0,75 mm² noir [186]
Structure du conducteur ligne de signal	42x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	4x 0,75 mm² (Câble d'alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,75 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	5,9 mm ±0,15 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir
Epaisseur isolement	≥ 0,23 mm (Isolant de fil)
	≥ 0,76 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	4 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	max. 26 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 1 MΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V
Tension d'essai	≥ 3000 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	30 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	59 mm
Cycles de flexion max.	2000000
Résistance à la propagation des flammes	selon UL 758/1581 (horizontal)
	selon UL 758/1581 FT2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1, 168 h à 100 °C
Résistance spéciale	résistant à l'hydrolyse et aux microbes
	Non adhésif
	résistant à l'usure
	résistant à l'eau de mer
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C 80 °C (Câble, pose souple)



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461



EAC-RoHS

Identifiant de Ihomologation: RU D-DE.HB35.B.00371



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27061801	
	ECLASS-12.0	27061801	
	ECLASS-13.0	27061801	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC003249	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	26121600	



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Conformité environnementale

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



1457461

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457461

Accessoires

WIREFOX SAC - Outil à dénuder

1212623

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212623



Pince à dénuder, pour câbles de capteurs et d'actionneurs exempts d'halogène (câbles SAC), avec isolation PUR et PVC, \varnothing de 4,4 mm à 7 mm, longueur à dénuder au choix

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