

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34



1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>

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.



Au mètre, Rouleau de câble, PUR exempt d'halogène, gris-noir RAL 7021, 5 fils, coloris du fil: marron, blanc, bleu, noir, gris, longueur de câble: 100 m

Données commerciales

Référence	1511064
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1LBA
Product key	BF1LBA
GTIN	4017918903138
Poids par pièce (emballage compris)	3 417 g
Poids par pièce (hors emballage)	3 311 g
Numéro du tarif douanier	85444995
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Nombre de pôles	5
Blindé	non

Câble/conducteur

Longueur du câble	100 m
Poids de gaine	35 kg/km
Style UL AWM	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	5
Blindé	non
Type	PUR noir 5ème conducteur gris [115]
Structure du conducteur ligne de signal	42x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	22
Section de câble	5x 0,34 mm²
Diamètre de fil avec isolant	1,27 mm ±0,02 mm
Diamètre extérieur du câble	5 mm ±0,15 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PP
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir, gris
Epaisseur isolement	≥ 0,21 mm
Epaisseur gaine extérieure	env. 0,7 mm
Câblage total	5 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	≤ 58 Ω/km
Tension nominale câble	≤ 300 V
Tension d'essai	≥ 3000 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Cycles de flexion max.	4000000
Absence d'halogène	selon DIN VDE 0472 partie 815
Résistance à la propagation des flammes	selon UL Style 20549 selon UL 758/1581 FT2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Résistance spéciale	relativement résistant aux UV selon DIN EN ISO 4892-2-A résistant à l'hydrolyse et aux microbes résistant à l'eau de mer Non adhésif résistant à l'usure
Propriétés particulières	compatible chaîne porte-câbles exempt de silicone

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34



1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>

	exempt de substances néfastes à l'application d'enduits
	souple
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-25 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)
Type	PUR exempt d'halogène noir

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34

1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>



Homologations



EAC

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34



1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>

Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.0.1	27061801
ECLASS-11.0	27061801

ETIM

ETIM 8.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34



1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>

Conformité environnementale

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

Rouleau de câble - SAC-5P-100,0-115/0,34



1511064

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1511064>

Accessoires

Outil à dénuder

Outil à dénuder - WIREFOX SAC - 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, Ø de 4,4 mm à 7 mm, longueur à dénuder au choix

Phoenix Contact 2022 © - 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