

# SAC-12P-100,0-PVC/0,14 - Rouleau de câble



1441532

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

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, PVC, noir RAL 9005, 12 fils, coloris du fil: blanc-marron, vert-jaune, gris-rose, bleu-rouge, noir-violet, gris/rose-rouge/bleu, longueur de câble: 100 m



## Données commerciales

Référence	1441532
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 302 (C-2-2019)
GTIN	4046356536516
Poids par pièce (emballage compris)	4 ☐ 773 g
Poids par pièce (hors emballage)	4 ☐ 613 g
Numéro du tarif douanier	85444995
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques


### Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
Nombre de pôles	12
Application	Connecteur
Blindé	non

### Câble/conducteur

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

#### PVC noir [PVC]

Dessin coté	
Nombre de pôles	12
Blindé	non
Type	PVC noir [PVC]
Structure du conducteur ligne de signal	18x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	26
Section de câble	12x 0,14 mm <sup>2</sup> (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1 mm ±0,05 mm (Ligne de signal)
Diamètre extérieur du câble	5,8 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	blanc-marron, vert-jaune, gris-rose, bleu-rouge, noir-violet, gris/rose-rouge/bleu
Câblage total	12 fils regroupés en couches
Résistance max. du conducteur	≤ 142 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	> 10 MΩ*km
Tension nominale câble	250 V
Tension d'essai fil/fil	1500 V AC
Rayon de courbure minimal, pose fixe	29 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	87 mm
Résistance à la propagation des flammes	DIN EN 50265-2-1
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C (câble, pose fixe) -5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

# SAC-12P-100,0-PVC/0,14 - Rouleau de câble



1441532

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

 <b>UL Listed</b> Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	30 V	1 A	-	-

# SAC-12P-100,0-PVC/0,14 - Rouleau de câble



1441532

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ECLASS-13.0	27061801

### ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

### UNSPSC

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

# SAC-12P-100,0-PVC/0,14 - Rouleau de câble



1441532

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# SAC-12P-100,0-PVC/0,14 - Rouleau de câble



1441532

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1441532>

## 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, Ø 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)