

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble



1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>

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/PVC, noir RAL 9005, 5 fils, coloris du fil: noir 1, noir 2, noir 3, noir 4, vert/jaune, longueur de câble: 100 m

Données commerciales

Référence	1457429
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1LBA
Product key	AF1LBA
GTIN	4046356617550
Poids par pièce (emballage compris)	7□306 g
Poids par pièce (hors emballage)	7□306 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble



1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble au mètre
Application	Connecteur pour électrovanne
Nombre de pôles	5
Blindé	non

Câble/conducteur

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

PUR/PVC 0,75 mm² noir [116]

Dessin coté	
Poids de gaine	86,8 kg/km
Style UL AWM	20549
Nombre de pôles	5
Blindé	non
Type	PUR/PVC 0,75 mm² noir [116]
Structure du conducteur ligne de signal	24x 0,20 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	5x 0,75 mm² (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1,7 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	6,90 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	noir 1, noir 2, noir 3, noir 4, vert/jaune
Câblage total	5 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	26 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 20 MΩ*km
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai	1200 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	35 mm

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble



1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>

Rayon de courbure minimal, pose souple	69 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 1000000, Rayon de courbure: 69 mm, Vitesse de déplacement: 2 m/s, Accélération: 2,5 m/s ²
Résistance à la propagation des flammes	DIN VDE 0482
	DIN EN 50265-2-1
	selon UL FT-2
Propriétés particulières	exempt de substances néfastes à l'application d'enduits
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble

1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>



Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>



EAC-RoHS

Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble



1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

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

SAC-5P-100,0-116/0,75 - Rouleau de câble



1457429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1457429>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	330,127 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