

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs



1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

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.



Câble pour capteurs/actionneurs, 5-pôles, connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNEC, détrompage: A, sur extrémité libre, longueur de câble: 3,2 m, Variante client

## Données commerciales

Référence	1052831
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1CDA
Product key	BF1CDA
GTIN	4055626677156
Poids par pièce (emballage compris)	234,816 g
Poids par pièce (hors emballage)	234,816 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs

1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Nombre de pôles	5

### Connecteur

#### Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNEC
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Type de codage	A

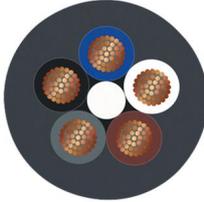
#### Raccordement 2

Type	extrémité libre
------	-----------------

### Câble/conducteur

Longueur du câble	3,2 m
-------------------	-------

#### PUR POWER 0,75 mm<sup>2</sup> noir [186]

Dessin coté	
Poids de gaine	67 kg/km
Nombre de pôles	5
Blindé	non
Type	PUR POWER 0,75 mm <sup>2</sup> noir [186]
Structure du conducteur ligne de signal	42x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	5x 0,75 mm <sup>2</sup> (Câble d'alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,7 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	6,3 mm ±0,2 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, gris
Epaisseur isolement	≥ 0,23 mm (Isolant de fil)

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs



1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

	≥ 0,76 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	5 fils avec 2 masses de remplissage en direction de l'âme
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 minimal, pose souple	63 mm
Cycles de flexion max.	2000000
Résistance à la propagation des flammes	selon UL Style 20549
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs



1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

 <b>UL Listed</b> Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	125 V	4 A	-	-

 <b>cUL Listed</b> Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	125 V	4 A	-	-

<b>cULus Listed</b>				
---------------------	--	--	--	--

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs



1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ECLASS-13.0	27060311

### ETIM

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

### UNSPSC

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

# SAC-5P-MS/3,2-186 SCO SN - Câble pour capteurs/actionneurs



1052831

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1052831>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

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)