

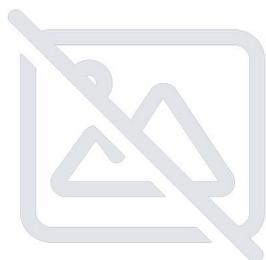
# SAC-4P-10,0-PVC/M12FSD VA - Câble pour capteurs/actionneurs



1407976

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407976>

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

## Données commerciales

Référence	1407976
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1CCA
Product key	BF1CCA
GTIN	4046356786539
Poids par pièce (emballage compris)	357 g
Poids par pièce (hors emballage)	357 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

# SAC-4P-10,0-PVC/M12FSD VA - Câble pour capteurs/actionneurs

1407976

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407976>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

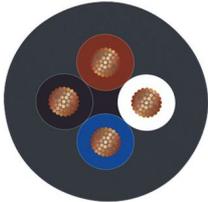
Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
-----------------	---------------------------------

### Propriétés électriques

Tension nominale $U_N$	48 V AC
	60 V DC

### Câble/conducteur

#### PVC noir [PVC]

Dessin coté	
Poids de gaine	40 kg/km
Style UL AWM	2464 / 1729 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	4
Blindé	non
Type	PVC noir [PVC]
Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,15 mm
AWG ligne de signaux	22
Section de câble	4x 0,34 mm <sup>2</sup> (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1,26 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	4,7 mm ±0,15 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir
Epaisseur isolement	≥ 0,23 mm (Isolant de fil)
Epaisseur gaine extérieure	≥ 0,76 mm
Câblage total	4 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	≤ 57 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 200 MΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V
Tension d'essai	≥ 3000 V

# SAC-4P-10,0-PVC/M12FSD VA - Câble pour capteurs/actionneurs



1407976

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407976>

Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	10 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	24 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	47 mm
Résistance à la propagation des flammes	selon UL Style 2464
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1, 168 h à 60 °C
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-10 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

# SAC-4P-10,0-PVC/M12FSD VA - Câble pour capteurs/actionneurs



1407976

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407976>

## 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-4P-10,0-PVC/M12FSD VA - Câble pour capteurs/actionneurs



1407976

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1407976>

## 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)