

SAC-4P-M12MS/ 2,0-BF145/M12FS - Câble pour capteurs/actionneurs



1528060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1528060>

Veuillez 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, connecteur mâle droit M12, détrompage: A, sur Connecteur femelle droit M12, détrompage: A, longueur de câble: 2 m

Données commerciales

Référence	1528060
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1CCA
Product key	BF1CCA
GTIN	4046356023108
Poids par pièce (emballage compris)	174,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	174,8 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-4P-M12MS/ 2,0-BF145/M12FS - Câble pour capteurs/actionneurs



1528060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1528060>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Blindé	non

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	250 V AC
	250 V DC
Intensité nominale I_N	4 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100
--------------------	------------

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Couple de serrage	0,4 Nm
-------------------	--------

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12
Type de codage	A

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Type de codage	A

Câble/conducteur

Longueur du câble	2 m
-------------------	-----

POC réticulé par irradiation exempt d'halogène noir [BF 145]

Poids de gaine	75 kg/km
Nombre de pôles	4
Blindé	non
Type	POC réticulé par irradiation exempt d'halogène noir [BF 145]
AWG ligne de signaux	18
Section de câble	4x 0,75 mm ²

SAC-4P-M12MS/ 2,0-BF145/M12FS - Câble pour capteurs/actionneurs



1528060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1528060>

Diamètre de fil avec isolant	2,2 mm
Diamètre extérieur du câble	6,9 mm
Gaine extérieure, matériau	POC
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériau isolant de fil	POC
Fil, coloris	noir 1, noir 2, noir 3, noir 4
Câblage total	4 fils avec 2 masses de remplissage en direction de l'âme
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai	3500 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	4 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	8 x D
Absence d'halogène	d'après IEC 60754-1
	selon EN 50267-2-1
Résistance à la propagation des flammes	selon CEI 60332-1
	selon EN 50265-2-1
Étanche aux fumées	selon CEI 61034
	EN 50268-2
Propriétés particulières	réticulé par irradiation.
Température ambiante (fonctionnement)	-55 °C ... 145 °C (câble, pose fixe)
	-35 °C ... 120 °C (Câble, pose souple)

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle)
	-55 °C ... 145 °C (câble, pose fixe)
	-35 °C ... 120 °C (Câble, pose souple)

SAC-4P-M12MS/ 2,0-BF145/M12FS - Câble pour capteurs/actionneurs



1528060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1528060>

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-M12MS/ 2,0-BF145/M12FS - Câble pour capteurs/actionneurs



1528060

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1528060>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Phoenix Contact 2023 © - 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