

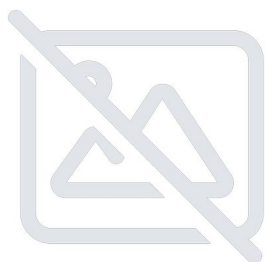
SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/4P-M 8FR - Câble pour capteurs/actionneurs



1404177

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404177>

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, connecteur mâle droit M8, sur Connecteur femelle coudé M8

Données commerciales

Référence	1404177
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1BBA
Product key	BF1BBA
GTIN	4046356681698
Poids par pièce (emballage compris)	16,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	16,2 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/4P-M 8FR - Câble pour capteurs/actionneurs



1404177

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404177>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

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

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC

Connecteur

Raccordement 1

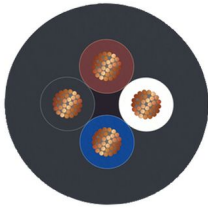
Type	connecteur mâle droit M8
------	--------------------------

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle coudé M8
------	-----------------------------

Câble/conducteur

PUR exempt d'halogène noir [PUR]

Dessin coté	
Poids de gaine	23 kg/km
Style UL AWM	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Nombre de pôles	4
Blindé	non
Type	PUR exempt d'halogène noir [PUR]
Structure du conducteur ligne de signal	32x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	24
Section de câble	4x 0,25 mm ² (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1,17 mm ±0,02 mm (Ligne de signal)
Diamètre extérieur du câble	3,95 mm ±0,15 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PP
Fil, coloris	marron, blanc, bleu, noir

SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/4P-M 8FR - Câble pour capteurs/actionneurs



1404177

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404177>

Epaisseur isolement	≥ 0,21 mm (Isolant de fil)
	env. 0,5 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	4 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	max. 78 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	≥ 100 GΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V
Tension d'essai	≥ 3000 V
Rayon de courbure minimal, pose fixe	20 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	40 mm
Cycles de flexion max.	10000000
Absence d'halogène	selon DIN VDE 0472 partie 815
Résistance à la propagation des flammes	selon UL 758/1581 FT2
	DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Résistance spéciale	bonne résistance aux acides, aux lessives alcalines et aux solvants
	résistant à l'hydrolyse et aux microbes
	relativement résistant aux UV selon DIN EN ISO 4892-2-A
Propriétés particulières	compatible chaîne porte-câbles
	exempt de silicone
	exempt de substances néfastes à l'application d'enduits
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-25 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

SAC-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/4P-M 8FR - Câble pour capteurs/actionneurs



1404177

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404177>

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-3P-M 8MS/ 0,3-PUR/4P-M 8FR - Câble pour capteurs/actionneurs



1404177

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404177>

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