

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



1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

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, 8-pôles exempt d'halogène, Connecteur femelle coudé M8, sur Connecteur femelle coudé M8, longueur de câble: 0,3 m

Données commerciales

Référence	1098315
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1BGA
Product key	BF1BGA
GTIN	4055626942551
Poids par pièce (emballage compris)	31,411 g
Poids par pièce (hors emballage)	31,411 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

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

1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Nombre de pôles	8

Connecteur

Raccordement 1

Type	Connecteur femelle coudé M8
Nombre de pôles	8
	8

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle coudé M8
Nombre de pôles	8
	8

Câble/conducteur

Longueur du câble	0,3 m
-------------------	-------

PUR exempt d'halogène noir [PUR]

Dessin coté	
Style UL AWM	20549
Nombre de pôles	8
Blindé	non
Type	PUR exempt d'halogène noir [PUR]
Structure du conducteur ligne de signal	18x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	26
Section de câble	8x 0,14 mm ² (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1 mm ±0,02 mm (Ligne de signal)
Diamètre extérieur du câble	5,1 mm ±0,15 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris-noir RAL 7021
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau de remplissage	PE

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



1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

Matériau isolant de fil	PP
Fil, coloris	blanc, marron, vert, jaune, gris, rose, bleu, rouge
Epaisseur isolement	≥ 0,21 mm (Ligne de signal)
	≥ 0,38 mm (Gaine extérieure)
Câblage total	8 fils avec 2 masses de remplissage en direction de l'âme
Pas de câblage, câblage total	58 mm
Résistance max. du conducteur	139 Ω/km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	1 GΩ*km (à 20 °C)
Tension nominale câble	≤ 300 V AC
Tension d'essai	≥ 3000 V AC (Test d'étincelles)
Rayon de courbure minimal, pose fixe	25,5 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	51 mm
Cycles de flexion max.	4000000
Absence d'halogène	selon DIN VDE 0472 partie 815
	selon DIN EN 50267-2-1
Résistance à la propagation des flammes	selon UL 758/1581 (horizontal)
	selon UL 758/1581 FT2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1, 168 h à 100 °C
Résistance spéciale	résistant à l'hydrolyse et aux microbes
	résistant à l'eau de mer
	Non adhésif
	résistant à l'usure
Température ambiante (fonctionnement)	relativement résistant aux UV selon DIN EN ISO 4892-2-A
	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-25 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

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



1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

 UL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	1,5 A	-	-

 cUL Listed Identifiant de l'homologation: FILE E 221474				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	1,5 A	-	-

 EAC-RoHS Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00385	
--	--

cULus Listed

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



1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

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



1098315

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1098315>

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