

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus



1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

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 préconfectionné pour bus, VARAN (100 Mbit/s), 6-pôles, blindé, connecteur mâle droit M12, détrompage: A, sur Connecteur femelle droit M12, détrompage: A, longueur de câble: 10 m

Données commerciales

Référence	1065678
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1CMM
Product key	BF1CMM
GTIN	4055626730929
Poids par pièce (emballage compris)	812 g
Poids par pièce (hors emballage)	812 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus

1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Type de capteur	VARAN
Nombre de pôles	6

Interfaces

Type de signal/catégorie	VARAN, 100 Mbit/s
--------------------------	-------------------

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12
Nombre de pôles	6
Type de codage	A (Standard)
Nombre de pôles	6

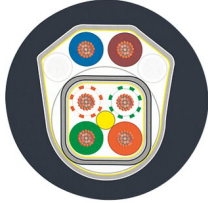
Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Nombre de pôles	6
Type de codage	A (Standard)
Nombre de pôles	6

Câble/conducteur

Longueur du câble	10 m
-------------------	------

VARAN [970]

Dessin coté	
Poids de gaine	81 kg/km
Nombre de pôles	6
Blindé	oui
Type	VARAN [970]
Structure du conducteur	1x2xAWG22/19 + 1x4xAWG24/19
Structure du conducteur ligne de signal	19x 0,13 mm
AWG ligne de signaux	24

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus



1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

Section de câble	4x 0,25 mm ² (Ligne de signal)
	2x 0,38 mm ² (Alimentation)
Diamètre de fil avec isolant	1,35 mm (Ligne de signal)
	1,5 mm (Alimentation)
Diamètre extérieur du câble	7,8 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	SANTOPRENE exempt d'halogène
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau de remplissage	Fil
Matériau isolant de fil	PP
Fil, coloris	marron, bleu, blanc/orange, blanc/vert, vert, orange
Type de blindage de paire	Tresse en fils de cuivre étamés, couverture environ 95 %
Câblage total	1 quarte en étoile et 2 fils avec 2 masses de remplissage
Résistance max. du conducteur	77 Ω/m (Ligne de données)
Résistance d'isolement	5 GΩ*km (Ligne de données)
Impédance d'onde	100 Ω ±15 %
Capacité en service	50 nF (Ligne de données)
Tension nominale câble	125 V (Ligne de données)
	48 V (Alimentation)
Tension d'essai	2000 V (Alimentation)
	max. 700 V AC (Ligne de données)
Rayon de courbure minimal, pose fixe	≥ 93 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	≥ 93 mm
Cycles de flexion max.	3000000
Absence d'halogène	selon DIN EN 50267-2-1
Température ambiante (fonctionnement)	-20 °C ... 80 °C (Câbles)
Température ambiante (montage)	0 °C ... 50 °C

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus



1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>



EAC-RoHS

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

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus



1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ECLASS-13.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-6P-M12MS/10,0-970/M12FS - Câble préconfectionné pour bus



1065678

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1065678>

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