

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

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.



Connecteur d'appareil face arrière, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles exempt d'halogène, vert RAL 6018, blindé, connecteur femelle, droit, M12, détrompage: D, sur extrémité libre, Montage face arrière, Raccordement par cosse, longueur de câble: 2 m, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239110

## Avantages

- Prééquipé avec des câbles dans différentes longueurs standard pour une utilisation immédiate
- Confections et longueurs de câbles spécifiques au client disponibles
- Coulé du côté des câbles pour une étanchéité optimale
- Câblages pour tous les réseaux et bus de terrain courants
- Pour une haute sécurité de transmission : raccordement de blindage sur le boîtier avec écrou CEM en option

## Données commerciales

Référence	1416209
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	ABQDGI
Product key	ABQDGI
Page catalogue	Page 309 (PC-2011)
GTIN	4046356474740
Poids par pièce (emballage compris)	166 g
Poids par pièce (hors emballage)	153,7 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

#### Généralités

3) Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent une paire de connecteurs correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, les conditions d'environnement exposées et qu'il existe un danger de pollution, le connecteur doit être doté d'un cache de protection  $\geq$  IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I.

#### Consigne de sécurité

#### Consigne de sécurité

**AVERTISSEMENT** : les connecteurs ne doivent pas être déconnectés ou connectés sous charge. Un non-respect et une utilisation non conforme peuvent conduire à des dommages matériels et/ou corporels.

- **AVERTISSEMENT** : ne mettre en service que des produits en parfait état de fonctionnement. Vérifier régulièrement que les produits ne présentent aucun dommage. Mettre immédiatement les produits défectueux hors service. Remplacer les produits endommagés. Toute réparation est impossible.

- **AVERTISSEMENT** : l'installation et l'utilisation du produit sont strictement réservées à des électriciens professionnels qualifiés en tenant compte des consignes de sécurité suivantes. Le personnel qualifié doit être familiarisé avec les principes de base de l'électrotechnique. Il doit être en mesure de reconnaître et d'éviter les dangers. Le symbole correspondant sur l'emballage indique qu'un personnel qualifié en électrotechnique est requis pour l'installation et l'exploitation.

- Les produits sont destinés à une utilisation dans les domaines de la construction d'appareils électriques, d'installations et d'automates.

- Lors de l'utilisation des connecteurs à l'extérieur, ces derniers doivent être tout particulièrement protégés des influences environnementales.

- Il est interdit de manipuler ou d'ouvrir les produits confectionnés de manière inadéquate.

- Utiliser uniquement des contre-fiches avec les spécifications des normes indiquées dans les caractéristiques techniques (p. ex. celles indiquées dans les accessoires du produit sur le web à l'adresse [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)).

- En cas d'utilisation directe du produit en relation avec des marques étrangères, la responsabilité incombe à l'utilisateur.

- Pour des tensions de service  $> 50$  VAC, les boîtiers de connecteurs conducteurs doivent être mis à la terre

- Lors de la pose du conducteur, veiller à ce que la charge de traction exercée sur les connecteurs ne soit pas supérieure aux limites normatives fixées.

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tenir compte des caractéristiques techniques correspondantes. Les indications peuvent être trouvées aux emplacements suivants :<ul style="list-style-type: none"><li>o Sur le produit</li><li>o Sur l'étiquette d'emballage</li><li>o Dans la documentation fournie</li><li>o Sur le web à l'adresse <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> dans le produit</li></ul></li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utiliser uniquement les outils recommandés par Phoenix Contact</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protéger les connecteurs non enfichés avec un cache de protection. Les accessoires adéquats sont disponibles dans le domaine des accessoires de l'article sur le web à l'adresse <a href="https://www.phoenixcontact.com/produits">phoenixcontact.com/produits</a> dans le produit</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Veiller à ce que la terre fonctionnelle ou de protection soit raccordée correctement.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour la combinaison de plusieurs circuits électriques dans un câble et/ou un connecteur, les normes suivantes s'appliquent : VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 et DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• En mode de fonctionnement normal, le connecteur se réchauffe. En fonction des conditions ambiantes, la surface du connecteur peut continuer à se réchauffer. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur d'apposer les panneaux d'avertissement (ex. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).</li></ul>

## Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Type de capteur	PROFINET
Nombre de pôles	4
Application	Données
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui
Détrompage	D

## Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

## Interfaces

Système de bus	PROFINET
Type de signal/catégorie	PROFINET CAT5 (CEI 11801:2002), 100 Mbit/s EtherCAT <sup>®</sup> CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s

## Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	2,5 kV
Résistance de contact	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Tension nominale U <sub>N</sub>	250 V

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

Intensité nominale $I_N$	4 A (Connecteur/connecteur femelle selon CEI 61076-2-101, il faut tenir compte des caractéristiques techniques du câble)
Support de transmission	Cuivre
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5 (CEI 11801:2002)

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

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

## Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	FKM
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Laiton, nickelé

## Caractéristiques de raccordement

### Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement par cosse
----------------------	------------------------

### Raccordement du conducteur

Type de contact	Connecteur femelle
Type de raccordement	Raccordement par cosse
Couple de serrage	2 Nm ... 3 Nm (Côté châssis)

## Connecteur

### Raccordement 1

Type tête	connecteur femelle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Détrompage	D

### Raccordement 2

Type tête	extrémité libre
-----------	-----------------

## Câble/conducteur

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

Chaîne porte-câbles PROFINET CAT5 [93C]

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière

1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

Dessin coté	
Poids de gaine	61 kg/km
Nombre de pôles	4
Blindé	oui
Type	Chaîne porte-câbles PROFINET CAT5 [93C]
Structure du conducteur	1x4xAWG22/7, SF/TQ
Durée du parcours du signal	5,3 ns/m
Vitesse du signal	0,66 c
Structure du conducteur ligne de signal	7x 0,25 mm
AWG ligne de signaux	22
Section de câble	4x 0,34 mm <sup>2</sup>
Diamètre de fil avec isolant	1,5 mm
Diamètre extérieur du câble	6,5 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	vert RAL 6018
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériau isolant de fil	PE
Fil, coloris	blanc, jaune, bleu, orange
Epaisseur gaine extérieure	env. 0,9 mm
Câblage total	Quarte en étoile
Revêtement optique de blindage	85 %
Résistance d'isolement	≥ 500 MΩ*km
Résistance de liaison	≤ 20,00 mΩ/m (pour 10 MHz)
Résistance de boucle	≤ 120,00 Ω/km
Impédance d'onde	100 Ω ±15 Ω (pour 1 ... 100 MHz)
Tension nominale câble	600 V (Cote UL)
Tension d'essai fil/fil	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Tension d'essai fil/blindage	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	7,5 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	33 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	49 mm
Cycles de flexion max.	3000000
Résistance à la traction	≤ 150 N
Contraintes de torsion	± 30 °/m

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

Affaiblissement paradiaphonique (NEXT)	80 dB (pour 1 MHz)
	76 dB (pour 4 MHz)
	70 dB (pour 10 MHz)
	65 dB (pour 16 MHz)
	63 dB (pour 20 MHz)
	60 dB (pour 31,25 MHz)
	55 dB (pour 62,5 MHz)
	50 dB (pour 100 MHz)
Effet d'écran	2,1 dB (pour 1 MHz)
	4 dB (pour 4 MHz)
	6,3 dB (pour 10 MHz)
	8 dB (pour 16 MHz)
	9 dB (pour 20 MHz)
	11,4 dB (pour 31,25 MHz)
	16,5 dB (pour 62,5 MHz)
21,3 dB (pour 100 MHz)	
Absence d'halogène	oui
Résistance à la propagation des flammes	selon CEI 60332-1-2
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Résistance spéciale	résistant aux UV
Propriétés particulières	Caractéristiques électriques selon EN 50288-2-2
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C (câble, pose fixe)
	-40 °C ... 70 °C (Câble, pose souple)
Température ambiante (montage)	-20 °C ... 60 °C

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP67 (après enfichage)
	IP65 (après enfichage)
	IP65/IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)
	-40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique)

## Normes et spécifications

### M12

Désignation de la norme	Connecteur M12
Normes/précriptions	CEI 61076-2-101

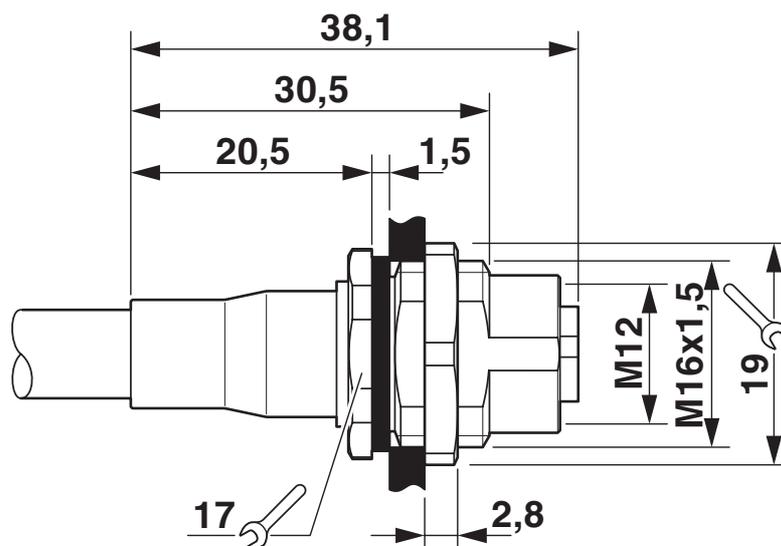
# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière

1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

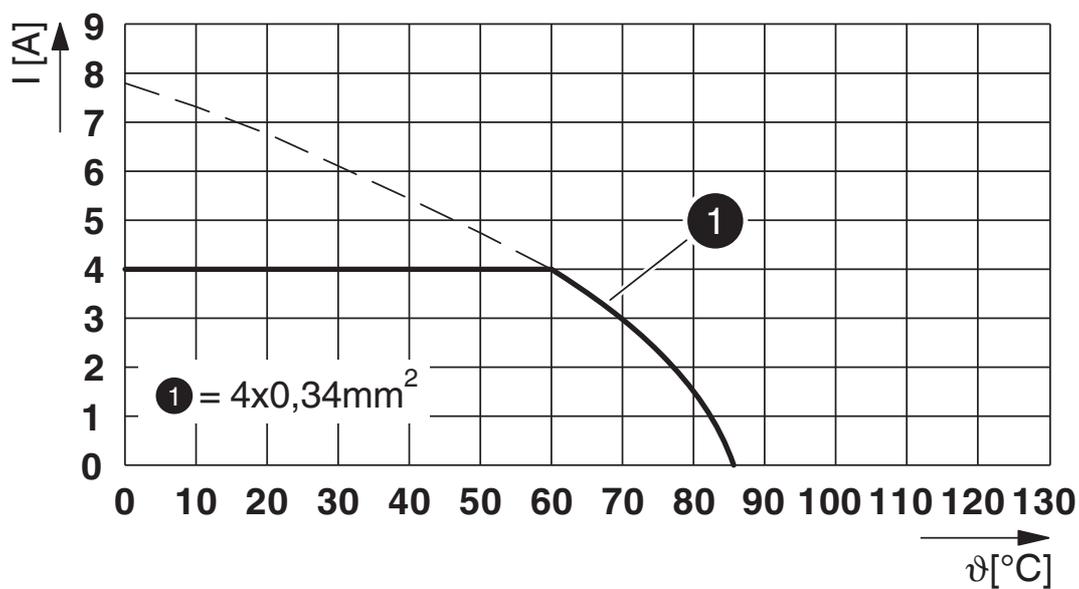
## Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Diagramme



$I$  = intensité,  $T$  = température ambiante

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: 19060508

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27060308
ECLASS-12.0	27060308
ECLASS-13.0	27060308

### ETIM

ETIM 9.0	EC002599
----------	----------

### UNSPSC

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

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## Accessoires

### SACC-M16-SEALING PLUG SET - Vis de fermeture

1453368

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1453368>



Vis de fermeture, Montage face arrière, M16 x 1,5, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239800

### PROT-M12 - Vis de fermeture

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1680539>



Vis de fermeture M12 pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## PROT-M12 SH - Vis de fermeture

1503302

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1503302>



Vis de fermeture M12 pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles blindés pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables

---

## PROT-M12 FB - Vis de fermeture

1555538

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1555538>



Vis de fermeture M12 en acier inoxydable, pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables destinés à l'industrie agro-alimentaire

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M16-SEAL CLM - Joint plat

1430394

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430394>

Joint plat M16, pour connecteur encastrable M12, avec filetage de fixation M16



---

## WP-CTA POM 13,0 BK - Adaptateur de tuyau de protection

1422884

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422884>

Adaptateur pour tuyau flexible de protection pour tubes ondulés d'une dimension nominale 13 (10 x 13), ondulation parallèle



# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière

1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## WP-PA HF 13,0 BK - Tube de protection

3240681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>



Tube de protection, matériau: PA 6, résistant aux UV: oui, souple, indice de protection: IP68, coloris: noir, classe d'inflammabilité selon UL 94: V0, diamètre intérieur: 10 mm, Longueur totale: 50 m

---

## WP-PA HF-HB 13,0 BK - Tube de protection

3240839

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240839>



Tube de protection, matériau: PA 6, résistant aux UV: oui, souple, indice de protection: IP68, coloris: noir, classe d'inflammabilité selon UL 94: HB, diamètre intérieur: 10 mm, Longueur totale: 50 m

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière

1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12MSD-4QO SH PN - Connecteur de données

1411068

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411068>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, exempt d'halogène, blindé, connecteur mâle droit M12, détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 5 mm ... 9,7 mm

---

## SACC-M12MRD-4Q SH PN - Connecteur de données

1554539

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1554539>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur mâle coudé M12, détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Laiton, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12FSD-4QO SH PN - Connecteur de données

1411071

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1411071>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, exempt d'halogène, blindé, connecteur femelle droit M12, détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 5 mm ... 9,7 mm

---

## SACC-M12FRD-4Q SH PN - Connecteur de données

1554542

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1554542>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur femelle coudé M12, détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Laiton, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-CC-4QO SH PN - Prolongateur de câble

1414416

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414416>



Prolongateur de câble, PROFINET, CAT5 (100 MBit/s), 4 pôles, exempt d'halogène, blindé, raccordement autodénudant, matière du boîtier : zinc moulé, nickelé, diamètre extérieur du câble de 5 mm à 9,7 mm 9,7 mm

---

## SACC-M12MSD-4PL SH PN - Connecteur

1424682

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424682>



Connecteur, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur mâle droit M12, détrompage: D, Raccordement à ressort Push-Lock, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12MRD-4PL SH PN - Connecteur

1424684

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424684>



Connecteur, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur mâle coudé M12, détrompage: D, Raccordement à ressort Push-Lock, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

## SACC-M12FSD-4PL SH PN - Connecteur

1424683

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424683>



Connecteur, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur femelle droit M12, détrompage: D, Raccordement à ressort Push-Lock, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière

1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12FRD-4PL SH PN - Connecteur

1424685

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1424685>



Connecteur, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur femelle coudé M12, détrompage: D, Raccordement à ressort Push-Lock, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 4 mm ... 8 mm

---

## SACC-M12MSD-4CT-CM SH PN - Connecteur de données

1422846

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422846>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur mâle droit M12, détrompage: D, Raccordement à sertir, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12MRD-4CT-CM SH PN - Connecteur de données

1422847

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422847>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur mâle coudé M12, détrompage: D, Raccordement à sertir, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir

---

## SACC-M12FSD-4CT-CM SH PN - Connecteur de données

1422848

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422848>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur femelle droit M12, détrompage: D, Raccordement à sertir, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## SACC-M12FRD-4CT-CM SH PN - Connecteur de données

1422849

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422849>



Connecteur de données, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé, connecteur femelle coudé M12, détrompage: D, Raccordement à sertir, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir

---

## VS-PN-RJ45-5-Q/IP20 - Connecteur RJ45

1658435

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1658435>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 4, 100 Mbit/s, CAT5, matériau: Plastique, type de raccordement: Raccordement autodénudant, sortie du câble: droit, coloris: gris signalisation A RAL 7042, PROFINET

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421126

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421126>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: droit, coloris: vert, Ethernet / PROFINET

## CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421128

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421128>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## CUC-IND-C1ZNI-B/R4IP8 - Connecteur RJ45

1421127

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1421127>



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

---

## CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - Connecteur RJ45

1422664

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422664>



Connecteur RJ45, indice de protection: IP65/IP67, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: droit, Ethernet

# VS-OE-M12FSBP-93C-LI/2,0 - Connecteur d'appareil face arrière



1416209

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416209>

## CUC-V14-C1ZNI-T/R4P8 - Connecteur RJ45

1422667

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422667>



Connecteur RJ45, indice de protection: IP65/IP67, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet

## CUC-V14-C1ZNI-B/R4P8 - Connecteur RJ45

1422665

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1422665>



Connecteur RJ45, indice de protection: IP65/IP67, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5, matériau: Métal, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23- 22, sortie du câble: coudé, Ethernet

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)