

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

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 de réseau, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, blindé (Advanced Shielding Technology), connecteur mâle droit M12 / IP67, détrompage: D, sur extrémité libre, longueur de câble: 2 m

Données commerciales

Référence	1416197
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	BF1CJI
Product key	BF1CJI
Page catalogue	Page 309 (PC-2011)
GTIN	4046356474702
Poids par pièce (emballage compris)	145,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	145 g
Numéro du tarif douanier	85444210
Pays d'origine	PL

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Ce produit est conforme à la directive PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, chapitre 10.1 Cord Sets for Balanced Cabling
Généralités	Vous trouverez davantage de produits avec un type et une longueur de câble variables dans la section Accessoires

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données préconfectionné
Nombre de pôles	4
Application	Standard
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Interfaces

Système de bus	PROFINET
Type de signal/catégorie	PROFINET CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s
	EtherCAT® CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s
	PROFINET CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s
	EtherCAT® CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s

Signalisation DEL

Affichage d'état	Non
Présence d'un affichage d'état	Non

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I_N	4 A
Support de transmission	Cuivre

Indications sur les matériaux

Coloris Zone de préhension	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Connecteur

Raccordement 1	
Type	connecteur mâle droit M12 / IP67
Nombre de pôles	4

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Type de codage	D (Données)
Couleur surface de prise	noir
Matériau	CuSn (Contact) Ni/Au (Surface des contacts) PA (Porte-contacts) TPU, ignifuge, autoextinguible (Surface de prise) Zinc moulé sous pression, nickelé (Raccordement vissé) FKM (Joint)
Cycles d'enfichage	≥ 100
Résistance de contact	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Couple de serrage	0,4 Nm
Indice de protection	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C

Raccordement 2

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

Câble/conducteur

Longueur du câble	2 m
Poids de gaine	61 kg/km
Nombre de pôles	4
Blindé	oui
Type	Chaîne porte-câbles PROFINET CAT5 [93C]
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 ²
Diamètre de fil avec isolant	1,5 mm
Diamètre extérieur du câble	6,5 mm $\pm 0,2$ 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	$\geq 500 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Résistance de liaison	$\leq 20,00 \text{ m}\Omega/\text{m}$ (pour 10 MHz)
Résistance de boucle	$\leq 120,00 \text{ }\Omega/\text{km}$
Impédance d'onde	100 $\Omega \pm 15 \text{ }\Omega$ (pour 1 ... 100 MHz)
Tension nominale câble	600 V (Cote UL)

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



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
Cycles de flexion max.	3000000
Résistance à la traction	≤ 150 N
Contraintes de torsion	± 30 °/m
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
Type de signal/catégorie	PROFINET CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s EtherCAT® CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67

Normes et spécifications

M12	
Normes/prescriptions	CEI 61076-2-101

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Dessins

Dessin schématique

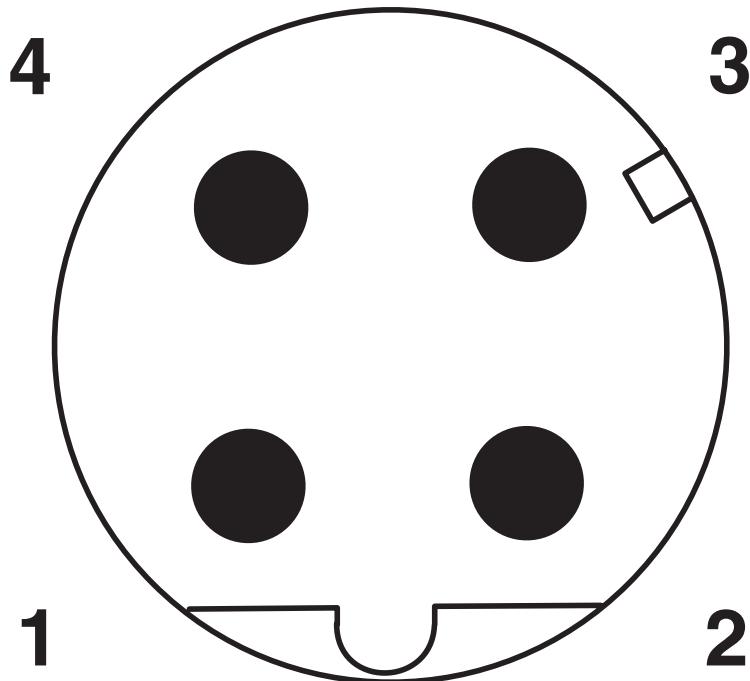
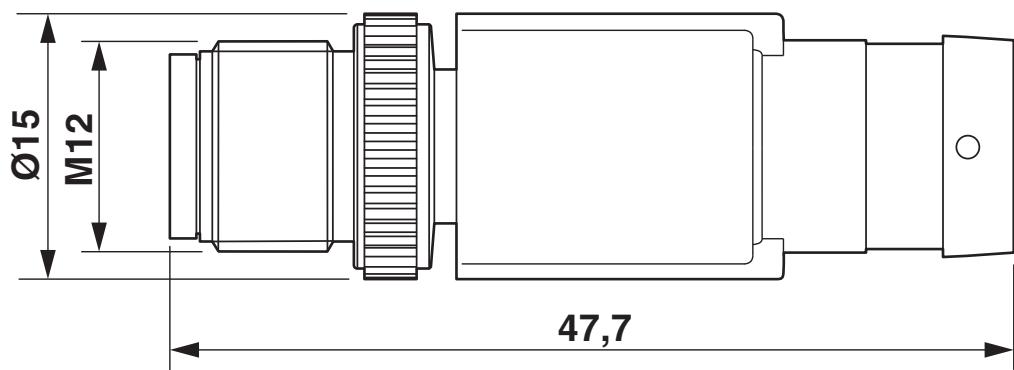


Schéma des pôles connecteur mâle M12, 4 pôles, détrompage D, vue côté mâle

Dessin coté



Connecteur mâle M12 x 1, droit, blindé

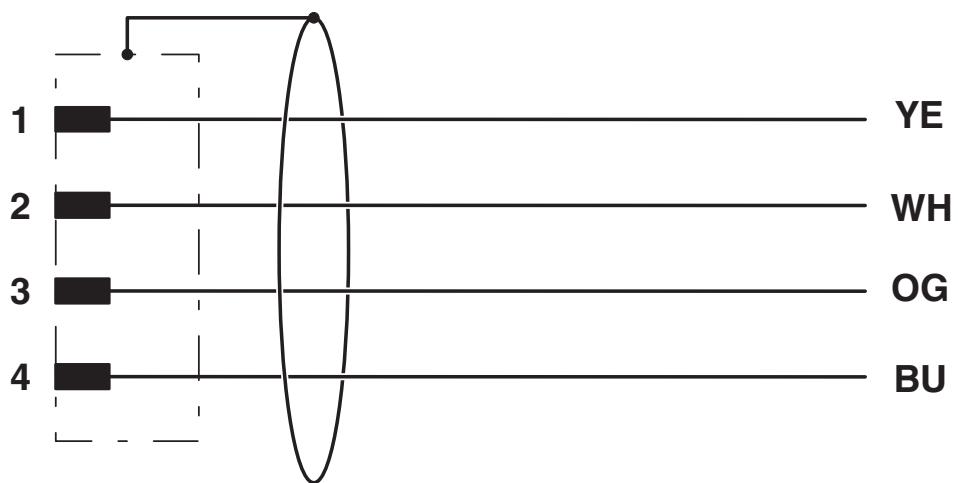
Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Schéma de connexion



Affectation des contacts du connecteur mâle M12

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Homologations



EAC

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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27060308
ECLASS-10.0.1	27060308
ECLASS-11.0	27060307

ETIM

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

UNSPSC

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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;
------------	---

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Accessoires

Câble de réseau

Câble de réseau - NBC-MSD SCO-PN/.../... - 1408640

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408640>

Câble de réseau, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, Type de câble variable, blindé, connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNNEC / IP67, détrompage: D, sur extrémité libre, longueur de câble: Longueur au choix (0,2... 40,0 m)



Câble de réseau

Câble de réseau - NBC-MRD SCO-PN/.../... - 1408633

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408633>

Câble de réseau, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, Type de câble variable, blindé, connecteur mâle coudé M12 SPEEDCONNNEC / IP67, détrompage: D, sur extrémité libre, longueur de câble: Longueur au choix (0,2... 40,0 m)



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Câble de réseau

Câble de réseau - NBC-FSD SCO-PN/.../... - 1408623

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408623>

Câble de réseau, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, Type de câble variable, blindé, extrémité libre, sur connecteur femelle droit M12 SPEEDCONNNEC / IP67, détrompage: D, longueur de câble: Longueur au choix (0,2... 40,0 m)



Câble de réseau

Câble de réseau - NBC-FRD SCO-PN/.../... - 1408615

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408615>

Câble de réseau, PROFINET CAT5 (100 Mbit/s), EtherCAT® CAT5 (100 Mbit/s), 4-pôles, Type de câble variable, blindé, extrémité libre, sur connecteur femelle coudé M12 SPEEDCONNNEC / IP67, détrompage: D, longueur de câble: Longueur au choix (0,2... 40,0 m)



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Tournevis dynamométrique

Tournevis dynamométrique - TSD 04 SAC - 1208429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208429>

Tournevis dynamométrique, couple de serrage préréglé de 0,4 Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M12



Tournevis dynamométrique

Tournevis dynamométrique - TSD-M 1,2NM - 1212224

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212224>

Tournevis dynamométrique, précision selon EN ISO 6789, réglable de 0,3 à 1,2 Nm



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Kit d'adaptation

Kit d'adaptation - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212600>

Embout d'adaptateur, pour outils dynamométriques TSD-M..., entraînement 1/4"-E6,3, avec six pans de 4 mm pour embouts SAC



Outil

Outil - SAC BIT M12-D15 - 1208432

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208432>

Embout enfichable pour le montage de câbles de capteurs/actionneurs munis de connecteurs M12 et de connecteurs M12 à équiper avec diamètre d'écrou moleté de 15 mm, pour emmanchement à six pans de 4 mm



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Capuchon de fermeture

Capuchon de fermeture - PROT-M12 FS-PA-CHAIN - 1430873

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430873>

Cache de protection M12 en plastique avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour des connecteurs mâles M12 non affectés



Clips de sécurité

Clips de sécurité - SAC-M12-EXCLIP-M - 1558988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1558988>

Clip de sécurité pour le côté connecteur mâle de câbles pour capteurs/actionneurs munis de connecteurs M12 et de connecteurs M12 à confectionner, pour écrous moletés de diamètre 15 mm, ou pour clé Allen de 14 mm, évite la séparation de raccords enfichables, sans outil



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Outil de sectionnement de câbles

Outil de sectionnement de câbles - CUTFOX 12 - 1212128

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212128>

Coupe-câble, pour le cuivre et l'aluminium jusqu'à 12 mm de diamètre
(jusqu'à 35 mm²)



Pince coupante diagonale

Pince coupante diagonale - CUTFOX-S VDE - 1212207

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212207>

Pince coupante diagonale, pour fils durs (cordes à piano) et souples, conformes
à la norme VDE 1 000 V AC/ 1 500 V DC



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Outil à dénuder

Outil à dénuder - VS-CABLE-STRIP-VARIO - 1657407

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1657407>

Stripping-Tool, pour la dépose à plusieurs niveaux de câbles blindés



Pince coupante diagonale

Pince coupante diagonale - MICROFOX-SP-1 - 1212487

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212487>

Pince coupante diagonale électronique, tête pointue, sans chanfrein, avec ressort d'ouverture, finition mate phosphatée, exécution estampée



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Outil à dénuder

Outil à dénuder - WIREFOX 4 - 1212156

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212156>



Outil à dénuder, pour câbles et conducteurs (spécialement aussi pour isolants en caoutchouc et silicone) de 0,1 - 4 mm², réglage automatique, longueur à dénuder jusqu'à 18 mm, capacité de sectionnement jusqu'à 10 mm² flexible/ 1,5 mm² rigide, couteau de dénudage remplaçable

Outil à dénuder

Outil à dénuder - WIREFOX-E 4 - 1212704

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212704>



Outil à dénuder, pour câbles et conducteurs (spécialement aussi pour isolants en caoutchouc et silicone) de 0,1 - 4 mm², réglage automatique, longueur à dénuder jusqu'à 18 mm, capacité de sectionnement jusqu'à 10 mm² flexible/ 1,5 mm² rigide, couteau de dénudage remplaçable

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Outil à dénuder

Outil à dénuder - WIREFOX 10 - 1212150

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212150>



Outil à dénuder, pour câbles et conducteurs de 0,02 - 10 mm², réglage automatique, longueur à dénuder jusqu'à 18 mm, capacité de sectionnement jusqu'à 10 mm² flexible/ 1,5 mm² rigide, couteau de dénudage remplaçable

Adaptateur de tuyau de protection

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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Tube de protection

Tube de protection - WP-PA HF 13,0 BK - 3240681

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



Tube de protection, matériau: PA 6, Filament: sans, 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

Tube de protection

Tube de protection - WP-PA HF-HB 13,0 BK - 3240839

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



Tube de protection, matériau: PA 6, Filament: sans, 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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12MSD-4QO SH PN - 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 SPEEDCONNÉC, Détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 5 mm ... 9,7 mm

Connecteur de données

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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12FSD-4QO SH PN - 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 SPEEDCONNNEC, Détrompage: D, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 5 mm ... 9,7 mm

Connecteur de données

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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Prolongateur de câble

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

Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12MSD-4PL SH PN - 1424682

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



Connecteur de données, 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

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12MRD-4PL SH PN - 1424684

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

Connecteur de données, 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



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12FSD-4PL SH PN - 1424683

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

Connecteur de données, 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



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12FRD-4PL SH PN - 1424685

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

Connecteur de données, 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



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12MSD-4CT-CM SH PN - 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 serti, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm .. . 7,5 mm, sans contacts à sortir



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C

1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12MRD-4CT-CM SH PN - 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 serti, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir



Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12FSD-4CT-CM SH PN - 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 serti, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Connecteur de données

Connecteur de données - SACC-M12FRD-4CT-CM SH PN - 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 serti, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, étamé, diamètre extérieur du câble 4,5 mm ... 7,5 mm, sans contacts à sertir



Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - VS-PN-RJ45-5-Q/IP20 - 1658435

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

Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 4, 100 Mbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: PA, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, sortie du câble: droit, coloris: gris signalisation A RAL 7042, PROFINET



Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-IND-C1ZNI-S/R4IP8 - 1421126

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



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: Zinc coulé sous pression, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23-22, sortie du câble: droit, coloris: vert, PROFINET

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-IND-C1ZNI-T/R4IP8 - 1421128

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



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: Zinc coulé sous pression, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23-22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-IND-C1ZNI-B/R4P8 - 1421127

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



Connecteur RJ45, type: RJ45, indice de protection: IP20, nombre de pôles: 8, 1 Gbit/s, CAT5 (CEI 11801:2002), matériau: Zinc coulé sous pression, type de raccordement: Raccordement autodénudant IDC, section raccordable: AWG 23-22, sortie du câble: coudé, Ethernet / PROFINET

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-V14-C1ZNI-S/R4P8 - 1422664

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



Connecteur Push-Pull (version 14), en zinc moulé sous pression, avec raccord de connecteur RJ45 à 8 pôles, avec raccordement autodénudant IDC, pour conducteurs de 1 et 7 fils AWG 23...22, pour diamètre de câble entre 5,5 mm et 10 mm

Câble de réseau - NBC-M12MSD/ 2,0-93C



1416197

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1416197>

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-V14-C1ZNI-T/R4P8 - 1422667

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



Connecteur Push-Pull (version 14), en zinc moulé sous pression, avec raccord de connecteur RJ45 à 8 pôles, avec raccordement autodénudant IDC, pour conducteurs de 1 et 7 fils AWG 23...22, pour diamètre de câble entre 5,5 mm et 10 mm

Connecteur RJ45

Connecteur RJ45 - CUC-V14-C1ZNI-B/R4P8 - 1422665

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



Connecteur Push-Pull (version 14), en zinc moulé sous pression, avec raccord de connecteur RJ45 à 8 pôles, avec raccordement autodénudant IDC, pour conducteurs de 1 et 7 fils AWG 23...22, pour diamètre de câble entre 5,5 mm et 10 mm

Phoenix Contact 2022 © - 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