

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

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.



Prolongateur de câble, Ethernet, 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

Avantages

- Innovant et économique en temps - le raccordement rapide QUICKON pour économiser jusqu'à 80 % du temps lors du raccordement sur place
- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Transmission fiable de signaux, blindage 360° pour environnement chargé électromagnétiquement
- Raccordement autodénudant : équipement innovant et rapide sans dénudage des fils individuels

Données commerciales

Référence	1414415
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF6EBI
Product key	BF6EBI
Page catalogue	Page 343 (C-2-2019)
GTIN	4055626026718
Poids par pièce (emballage compris)	59,72 g
Poids par pièce (hors emballage)	59 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	IMPORTANT : lors de la pose des câbles, veiller à respecter les rayons de courbure admissibles car une force de courbure excessive met en danger l'indice de protection. Éliminer les contraintes mécaniques existant en amont du connecteur (p. ex. avec des attache-câbles).
-------------	---

Montage

Instructions de montage	En cas de nouvel établissement de contact du conducteur, celui-ci doit être coupé au-dessus du dernier point de contact.
Type de raccordement	Raccordement autodénuant

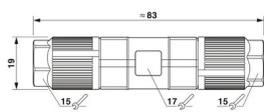
Propriétés du produit

Type de produit	Prolongateur de câble
Type de capteur	Ethernet
Nombre de pôles	4
Nombre de sorties de câble	2
Blindé	oui

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté	
Longueur	83 mm
Ouverture écrou-chapeau	15 mm
Ouverture contre-écrou	17 mm

Dimensions extérieures

Diamètre extérieur	5 mm ... 9,7 mm
--------------------	-----------------

Caractéristiques de raccordement

Technologie de raccordement

Type de raccordement	Raccordement autodénuant
Nombre de raccordements de câbles de même section	10

Raccordement du conducteur

Section de conducteur souple	0,14 mm ² 0,34 mm ²
Section conduct. AWG	2622

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Structure du cordon selon VDE 0295 / plus petit diamètre de fil	Classes 2-6
Couple de serrage	5 Nm (Ecrrou de pression)
Ouverture écrou-chapeau	15 mm
Ouverture du porte-contacts	17 mm
Diamètre de fil avec isolation	0,75 mm ... 2 mm

Brochage

Contact Couleur (désignation des signaux) Contact (en option)	1 = WHOG (TD+)
	2 = WHGN (RD+)
	3 = OG (TD-)
	4 = GN (RD-)

Propriétés électriques

Tension de choc assignée	2,5 kV
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Tension nominale U _N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I _N	4 A
Propriétés de transmission (catégorie)	CAT5

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau de surface de prise	Zinc coulé sous pression, nickelé
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA 6.6
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé
Normes / Spécifications	PA 6.6: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)
Matière de l'isolant des fils	PVC / PE / PP / caoutchouc

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	Prolongateur de câble
-----------	-----------------------

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Ethernet CAT5 (CEI 11801), 100 Mbit/s
--------------------------	---------------------------------------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Température ambiante (montage)	-5 °C ... 50 °C
--------------------------------	-----------------

Normes et spécifications

Essai

Normes/prescriptions	PA 6.6: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)
Normes/prescriptions	sur la base de CEI 61076-2-101
Désignation de la norme	Choc, vibration
Normes/prescriptions	EN 50155:2001

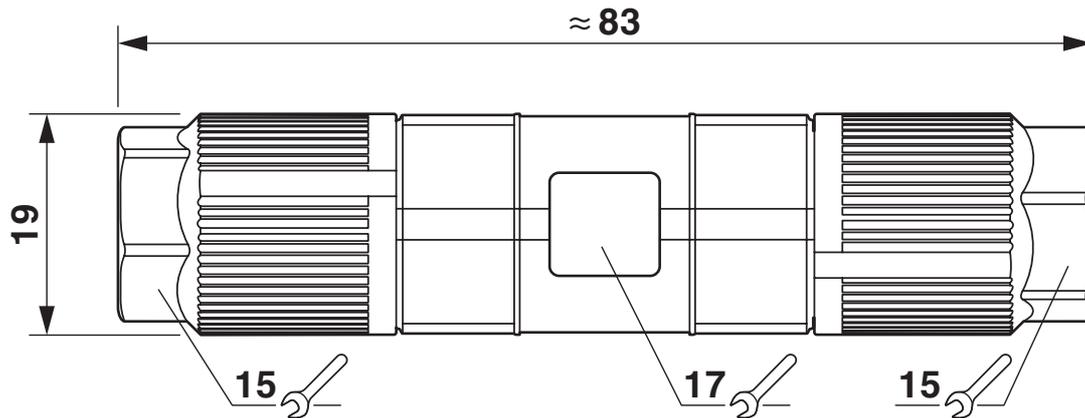
SACC-CC-4QO SH ETH - Prolongateur de câble

1414415

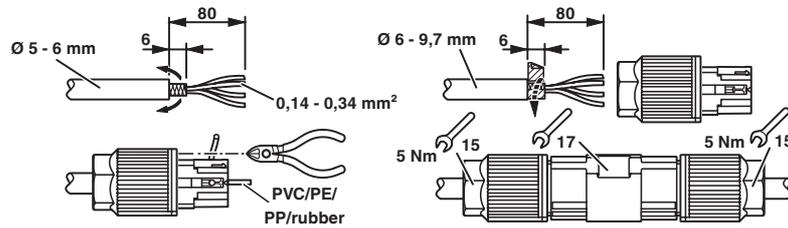
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Dessins

Dessin coté



Dessin du fonctionnement



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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.AI30.B.01102



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511



EAC-RoHS

Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00387

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Conformité environnementale

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

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



1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>

Accessoires

VS-08-RJ45-FOLIEN-SET - Film de blindage

1417184

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1417184>

Ensemble de films de blindage, 25 pièces, remplacement pour connecteurs mâles Quickon RJ45- et M12



MICROFOX-SB - Pince coupante diagonale

1212489

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212489>

Pince coupante diagonale électronique, tête arrondie, sans chanfrein, avec ressort d'ouverture, poli miroir et huilée, poignée à 2 éléments, capacité de coupe : souple 0,2 - 2,0 mm ; dureté moyenne 1,2 mm ; dur 0,5 mm de diamètre



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

1414415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1414415>



WIREFOX-D 40 - Outil à dénuder

1212161

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212161>



Outil à dénuder, pour le dénudage de câbles de Ø 4,5 mm à 40 mm, épaisseur d'élément de contact jusqu'à 4,5 mm, couteau pivotant pour coupes rondes, longues et en spirale

VS-CABLE-STRIP-VARIO - Outil à dénuder

1657407

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

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



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