

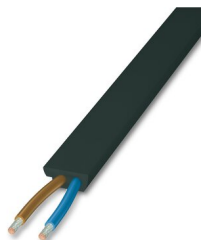
Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M

1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>



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.



Interface capteur-actionneur câble plat EPDM en noir, pour l'alimentation supplémentaire en énergie, 2 x 1,5 mm², 100 m sur anneau

Données commerciales

Référence	1432415
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1LFA
Product key	BF1LFA
Page catalogue	Page 438 (C-2-2019)
GTIN	4046356349321
Poids par pièce (emballage compris)	6 832 g
Poids par pièce (hors emballage)	6 832 g
Numéro du tarif douanier	85444995
Pays d'origine	DE

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M



1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données, au mètre
Nombre de pôles	2

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	48 V
------------------------------	------

Interfaces

Type de signal/catégorie	Interface capteur-actionneur
--------------------------	------------------------------

Dimensions

Largeur	10 mm
Hauteur	4 mm

Câble/conducteur

Longueur du câble	100 m
Poids de gaine	85 kg/km
Nombre de pôles	2
Blindé	non
Type de conducteur	Câble plat
Section de câble	1,5 mm ²
Diamètre de fil avec isolant	2,5 mm
Gaine extérieure, matériau	EPDM (caoutchouc)
Gaine extérieure, coloris	noir RAL 9005
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Matériau isolant de fil	EPDM (caoutchouc)
Fil, coloris	marron, bleu
Epaisseur isolement	env. 0,5 mm
Tension nominale câble	48 V (U _o)
Tension d'essai	1000 V AC
Résistance spéciale	Résistant à l'ozone et aux UV
Propriétés particulières	exempt de silicone
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 85 °C (câble, pose fixe)
	-25 °C ... 85 °C (Câble, pose souple)
Type de câble	Câble plat
Type de signal/catégorie	Interface capteur-actionneur
Structure de câble	2 x 1,5 mm ²
Structure du conducteur alimentation en tension	76x 0,15 mm
AWG alimentation en tension	16
Diamètre de fil avec isolant	2,5 mm

Câble fibre optique

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M



1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>

Support de transmission	Cuivre
-------------------------	--------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (Pose souple)
	-40 °C ... 85 °C (Pose fixe)
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M

1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>



Homologations



EAC

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

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M



1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>

Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27062002
ECLASS-10.0.1	27060106
ECLASS-11.0	27061801

ETIM

ETIM 8.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M



1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>

Conformité environnementale

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

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M

1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>



Accessoires

Outil à dénuder

Outil à dénuder - WIREFOX ASI - 1212154

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212154>



Pince à dénuder, pour câbles plats d'interface capteur-actionneur AS, longueur à dénuder au choix

Joint

Joint - ASI SACB KABEL-ENDDICHTUNG - 1692336

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1692336>



Joint d'extrémité pour câble plat AS-i, utilisable des deux côtés, coloris : noir

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M

1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>



Pince de fixation

Pince de fixation - VS-ASI-2FC-FIX - 1404757

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1404757>



Pince de fixation pour deux câbles plats interface capteur-actionneur, autocollant et avec perçage de 3 mm pour fixation supplémentaire, en plastique, gris

Traversée de paroi

Traversée de paroi - Q 1,5/4A50/24-M20KU-ESA-ASI BK - 1437274

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437274>



Traversée de paroi avec technique de raccordement rapide QUICKON, peut recevoir un ou deux câbles plats AS-i, en face arrière avec quatre fils 1,5 mm² de 0,5 de longueur

Câble plat - VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M

1432415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1432415>



Prolongateur de câble

Prolongateur de câble - Q 1,5/4IDC/24-24KU-KU-ASI-BK - 1585058

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1585058>



Prolongateur de câble plat avec raccordement autodénudant QUICKON, 4 pôles, pour le raccordement d'un ou de deux câbles plats AS-interface

Traversée de paroi

Traversée de paroi - Q 1,5/4FL/24-M20KU-ESA-ASI BK - 1437261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437261>



Traversée de paroi avec technique de raccordement rapide QUICKON, peut recevoir un ou deux câbles plats AS-i, en face arrière avec soudage manuel ou avec raccordement à languettes pour clip 4,8 x 0,8 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