

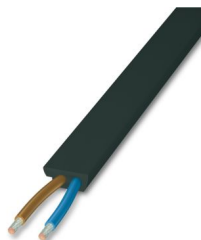
VS-ASI-FC-EPDM-BK 100M - Câble plat



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	AF1LFA
Product key	AF1LFA
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

1432415

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

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble de données, au mètre
Type de capteur	AS-Interface
Nombre de pôles	2

Interfaces

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

Câble/conducteur

Longueur du câble	100 m
Poids de gaine	85 kg/km
Nombre de pôles	2
Blindé	non
Structure du conducteur	2 x 1,5 mm ²
Type de conducteur	Câble plat
Structure du conducteur alimentation en tension	76x 0,16 mm
AWG alimentation en tension	16
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. 0,50 mm
Tension nominale câble	48 V (U ₀)
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)

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

1432415

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

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

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

1432415

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

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - 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