

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

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.



Câble pour capteurs/actionneurs, 3-pôles, extrémité libre, sur Connecteur de vanne BI (11 mm), avec 1 LED, câblé avec Diode zéner, longueur de câble: 7 m

## Données commerciales

Référence	1439052
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1DDA
Product key	BF1DDA
GTIN	4046356496780
Poids par pièce (emballage compris)	274,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	256,4 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs

1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs avec connecteurs de vanne
Nombre de pôles	3

### Propriétés électriques

Tension nominale $U_N$	24 V AC
	24 V DC

### Connecteur

#### Raccordement 1

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

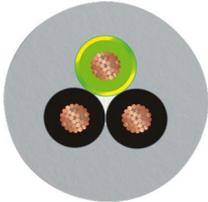
#### Raccordement 2

Type	Connecteur de vanne BI (11 mm)
Nombre de pôles	3

### Câble/conducteur

Longueur du câble	7 m
-------------------	-----

#### PVC gris [500]

Dessin coté	
Poids de gaine	39,2 kg/km
Nombre de pôles	3
Blindé	non
Type	PVC gris [500]
Type de conducteur	Câbles ronds
Structure du conducteur ligne de signal	16x 0,20 mm
AWG ligne de signaux	20
Section de câble	3x 0,5 mm <sup>2</sup> (Ligne de signal)
Diamètre de fil avec isolant	1,5 mm ±0,05 mm (Ligne de signal)
Diamètre extérieur du câble	4,8 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	gris RAL 7001
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PVC

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

Fil, coloris	noir 1, noir 2, vert/jaune
Câblage total	fils regroupés en couches
Résistance max. du conducteur	39 $\Omega$ /km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	min. 20 M $\Omega$ *km
Tension nominale câble	300 V
Tension d'essai	1200 V
Rayon de courbure minimum, position fixe	5 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	24 mm
Résistance à la propagation des flammes	DIN EN 50265-2-1
Résistance à l'huile	selon DIN EN 60811-2-1
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>



**EAC-RoHS**

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



**CSAus**

Identifiant de l'homologation: 13631

	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
	24 V	6 A	-	-

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ECLASS-13.0	27060312

### ETIM

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

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

## Conformité environnementale

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 »

# SAC-3P- 7,0-500/BI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1439052

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1439052>

## Accessoires

SAC-V-SCREW-M3-29 KNURL - Vis

1403779

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1403779>

Vis à tête lentiforme avec molette en plastique, M3 x 40



---

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)