

# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs



1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

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, 5-pôles, PVC, noir, extrémité libre, sur Connecteur de vanne AD (pressostat), avec 2 LED, longueur de câble: 12 m

## Données commerciales

Référence	1438778
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1DBA
Product key	AF1DBA
GTIN	4046356488815
Poids par pièce (emballage compris)	670 g
Poids par pièce (hors emballage)	670 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs

1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs avec connecteurs de vanne
Nombre de pôles	5
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	non

### Propriétés électriques

Tension nominale $U_N$	24 V AC
	24 V DC

### Connecteur

#### Raccordement 1

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

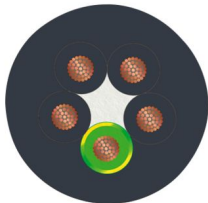
#### Raccordement 2

Type	Connecteur de vanne AD (pressostat)
------	-------------------------------------

### Câble/conducteur

Longueur du câble	12 m
-------------------	------

#### PVC noir [PVC]

Dessin coté	
Poids de gaine	58,7 kg/km
Style UL AWM	2464
Nombre de pôles	5
Blindé	non
Type	PVC noir [PVC]
Structure du conducteur ligne de signal	16x 0,20 mm
AWG ligne de signaux	20
Section de câble	5x 0,5 mm <sup>2</sup>
Diamètre de fil avec isolant	1,5 mm ±0,05 mm
Diamètre extérieur du câble	5,60 mm ±0,2 mm
Gaine extérieure, matériau	PVC
Gaine extérieure, coloris	noir
Matériau conducteur	Cordon Cu nu

# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs



1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

Matériau isolant de fil	PVC
Fil, coloris	noir 1, noir 2, noir 3, noir 4, vert/jaune
Câblage total	5 fils torsadés longitudinalement
Résistance max. du conducteur	39 $\Omega$ /km (à 20 °C)
Résistance d'isolement	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
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	28 mm
Résistance à la propagation des flammes	DIN VDE 0482
	DIN EN 50265-2-1
Résistance à l'huile	résiste largement à l'huile
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-5 °C ... 80 °C (Câble, pose souple)

## Normes et spécifications

Connecteur pour électrovanne

Désignation de la norme	Connecteur pour EV
Normes/prescriptions	EN 175301-803


# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs




1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

 <b>CSAus</b> Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
	24 V	6 A	-	-

# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs



1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060312
ECLASS-15.0	27060312

### ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

### UNSPSC

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

# SAC-5P-12,0-PVC/AD-2L - Câble pour capteurs/actionneurs



1438778

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1438778>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)