

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) |
| 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 |
|------|-----------------|

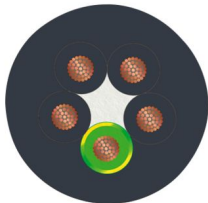
Raccordement 2

| | |
|------|-------------------------------------|
| 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 ² |
| 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 Ω /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>

|  CSAus Identifiant de l'homologation: 13631 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section 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