

SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

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, 2-pôles, connecteur mâle coudé M8, sur Connecteur de vanne CI (9,4 mm), avec 1 LED, câblé avec Diode zéner, longueur de câble: 0,13 m

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|--|
| Référence | 1408498 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 50 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | BF1DOA |
| Product key | BF1DOA |
| GTIN | 4046356813839 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 22,4 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 22,4 g |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Pays d'origine | PL |

SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs

1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|-----------------|---|
| Type de produit | Câble pour capteurs/actionneurs avec connecteurs de vanne |
| Nombre de pôles | 2 |

Propriétés électriques

| | |
|------------------------|---------|
| Tension nominale U_N | 24 V AC |
| | 24 V DC |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|------------|
| Cycles d'enfichage | ≥ 100 |
|--------------------|------------|

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|------|--------------------------|
| Type | connecteur mâle coudé M8 |
|------|--------------------------|

Raccordement 2

| | |
|------|---------------------------------|
| Type | Connecteur de vanne CI (9,4 mm) |
|------|---------------------------------|

Câble/conducteur

| | |
|-------------------|--------|
| Longueur du câble | 0,13 m |
|-------------------|--------|

PUR exempt d'halogène noir [PUR]

| | |
|---|--|
| Dessin coté |  |
| Poids de gaine | 23 kg/km |
| Style UL AWM | 20549 |
| Nombre de pôles | 3 |
| Blindé | non |
| Type | PUR exempt d'halogène noir [PUR] |
| Structure du conducteur ligne de signal | 42x 0,10 mm |
| AWG ligne de signaux | 22 |
| Section de câble | 3x 0,34 mm ² (Ligne de signal) |
| Diamètre de fil avec isolant | 1,27 mm \pm 0,02 mm (Ligne de signal) |

SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

| | |
|---|---|
| Diamètre extérieur du câble | 3,85 mm ±0,15 mm |
| Gaine extérieure, matériau | PUR |
| Gaine extérieure, coloris | gris-noir RAL 7021 |
| Matériau conducteur | Cordon Cu nu |
| Matériau isolant de fil | PP |
| Fil, coloris | marron, bleu, noir |
| Epaisseur isolement | ≥ 0,21 mm (Isolant de fil) env. 0,5 mm (Gaine extérieure) |
| Câblage total | 3 fils torsadés longitudinalement |
| Résistance max. du conducteur | max. 58 Ω/km (à 20 °C) |
| Résistance d'isolement | ≥ 100 GΩ*km (à 20 °C) |
| Tension nominale câble | ≤ 300 V |
| Tension d'essai | ≥ 3000 V |
| Rayon de courbure minimal, pose fixe | 19 mm |
| Rayon de courbure minimal, pose souple | 38 mm |
| Cycles de flexion max. | 10000000 |
| Absence d'halogène | selon DIN VDE 0472 partie 815 |
| Résistance à la propagation des flammes | selon UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s) |
| Résistance à l'huile | selon DIN EN 60811-2-1 |
| Résistance spéciale | bonne résistance aux acides, aux lessives alcalines et aux solvants résistant à l'hydrolyse et aux microbes relativement résistant aux UV selon DIN EN ISO 4892-2-A |
| Propriétés particulières | compatible chaîne porte-câbles exempt de silicone exempt de substances néfastes à l'application d'enduits |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe) -25 °C ... 80 °C (Câble, pose souple) |

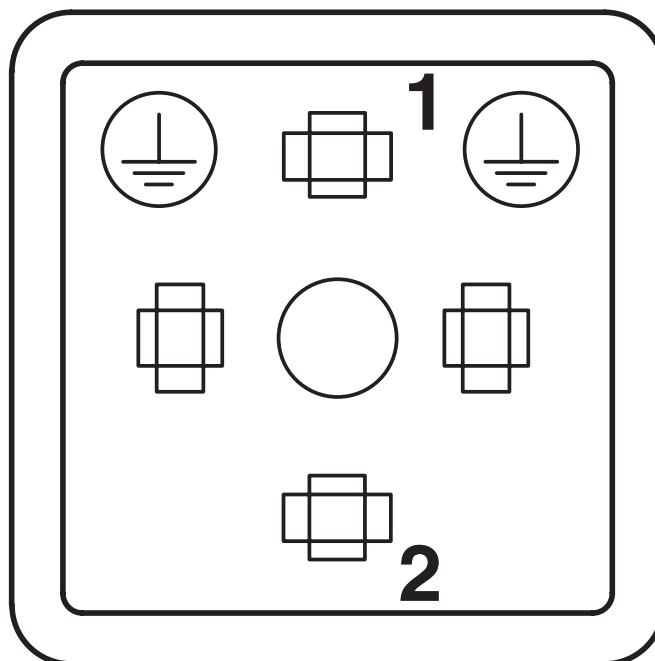
SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs

1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur électrovanne, design CI

SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

| | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|----------------|
|  CSAus Identifiant de l'homologation: 13631 | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 24 V | 4 A | - | - |

SAC-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

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-2P-M 8MR/0,13-PUR/CI-1L-Z - Câble pour capteurs/actionneurs



1408498

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1408498>

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 » |

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