

SACC-MCI-M12MS-8CON - Porta-contatos



1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

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.



Porta-contatos, 8-pôles, Connecteur mâle, droit, M12, détrompage: A, Montage sur face avant, Bride carrée, Raccordement à sertir, 0,25 mm²

Avantages

- Confection sur le terrain aisée : connecteur d'appareils pour un montage rapide sur place
- Porte-contacts à confectionner librement ou avec torons prééquipés disponibles
- Tous les schémas de pôles actuels pour la transmission de signaux et de puissances avec un design uniforme

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Référence | 1440928 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 10 Unité(s) |
| Clé de vente | ABQCED |
| Product key | ABQCED |
| Page catalogue | Page 45 (C-2-2019) |
| GTIN | 4046356533768 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,4 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 1,36 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------|---|
| Généralités | 3) Les valeurs électriques et mécaniques indiquées supposent une paire de connecteurs correctement verrouillée et montée. Si le connecteur est déverrouillé, les conditions d'environnement exposées et qu'il existe un danger de pollution, le connecteur doit être doté d'un cache de protection \geq IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I. |
|-------------|---|

Propriétés du produit

| | |
|----------------------------|-----|
| Nombre de pôles | 8 |
| Nombre de sorties de câble | 1 |
| Joint présent | non |
| Blindé | non |
| Détrompage | A |
| Type de filetage | M12 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|----|
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 3 |

Propriétés électriques

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 0,8 kV |
| Résistance de contact | $\leq 3 \text{ m}\Omega$ |
| Résistance d'isolement | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tension nominale U_N | 30 V |
| Intensité nominale I_N | 2 A |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Type de raccordement | Raccordement à sertir |
|----------------------|-----------------------|

Signalisation

| | |
|--------------------------------|-----|
| Affichage d'état | Non |
| Présence d'un affichage d'état | Non |

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau de porte-contacts | PA 6.6 |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Type tête | Connecteur mâle |
| Sortie de câble tête | droit |
| Type de filetage tête | M12 |

SACC-MCI-M12MS-8CON - Porta-contatos



1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

| | |
|------------|---|
| Détrompage | A |
|------------|---|

Câble/conducteur

| | |
|------------------|----------------------|
| Section du câble | 0,25 mm ² |
|------------------|----------------------|

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|-------|
| Cycles d'enfichage | > 100 |
|--------------------|-------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---------------------------------------|--|
| Indice de protection | IP67 |
| | IP67 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle) |
| | -40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique) |

Normes et spécifications

M12

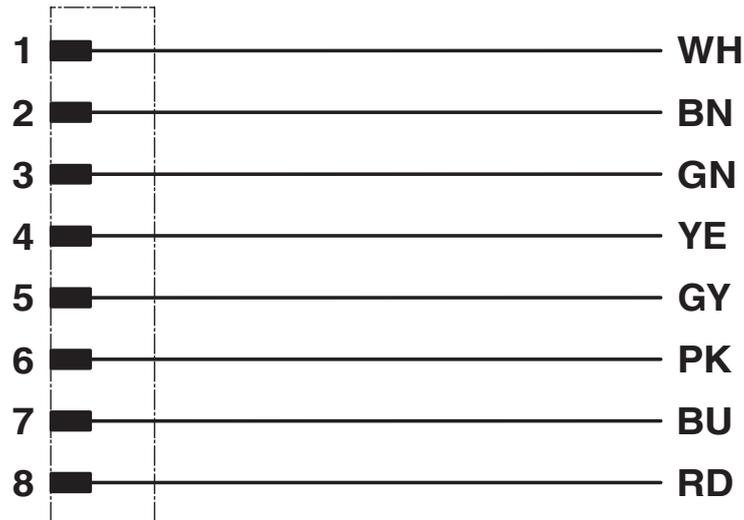
| | |
|-------------------------|-----------------|
| Désignation de la norme | Connecteur M12 |
| Normes/prescriptions | CEI 61076-2-101 |

Montage

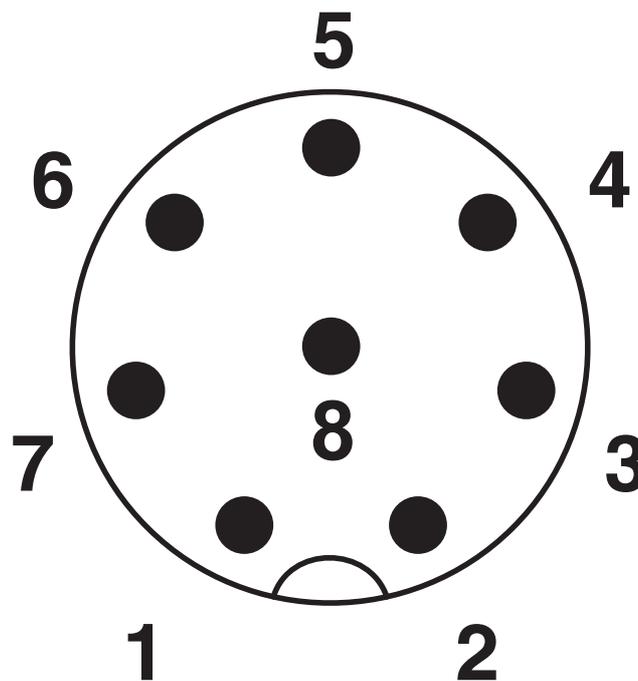
| | |
|-------------------------|---|
| Type de montage | Montage sur face avant Bride carrée 25 mm de longueur |
| Instructions de montage | 25 mm de longueur |
| Type de raccordement | Raccordement à sertir |

Dessins

Schéma de connexion



Dessin schématique



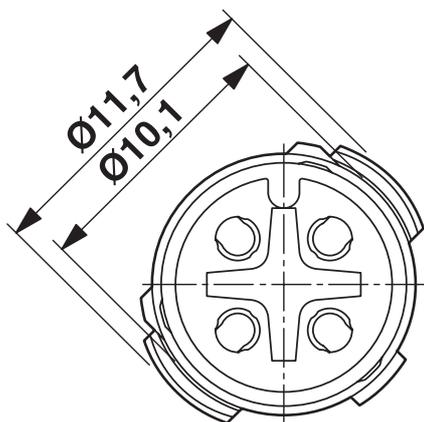
Nombre de pôles M12 mâle, 8 pôles, vue côté mâle

SACC-MCI-M12MS-8CON - Porta-contatos

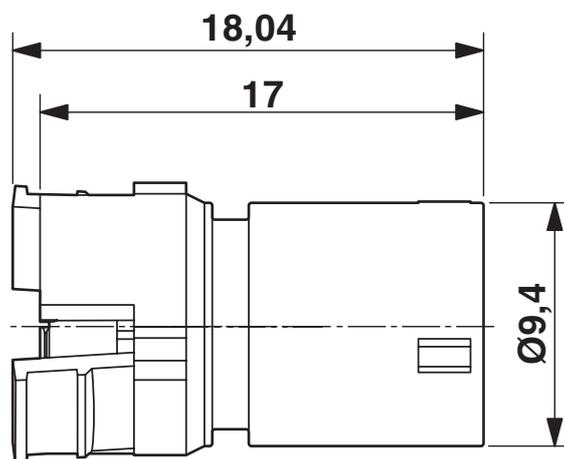
1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

Dessin coté



Dessin coté



1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440223 |
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440223 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003557 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

SACC-MCI-M12MS-8CON - Porta-contatos



1440928

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1440928>

Accessoires

CC-0,8-ST-0,34-MS AU - Contact à sertir

1452372

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452372>



Contact à sertir, Mâle, tournés, diamètre de contact: 0,8 mm, zone de sertissage: 0,08 mm² ... 0,34 mm², Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239799

SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Presse-étoupe de boîtier

1419959

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1419959>



Presse-étoupe de boîtier, M12-SPEEDCONNEC, Montage face avant, bride carrée, 25 mm de longueur, Bride carrée

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