# SACC-MCI-M12MS-8CON - Porte-contacts

1440928

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

Veuillez 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.



L'illustration représente la version 8 pôles de l'article

Porte-contacts, 8-pôles, Connecteur mâle, droit, M12, A-codage, Raccordement à sertir, 0,25 $mm^2$

## 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 |
| GTIN | 4046356533768 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,4 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 0,73 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

# Caractéristiques techniques

## Remarques

| | |
|---|---|
| Information pour le fonctionnement | 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 ≥ IP54. Il convient par ailleurs de prendre en considération les influences dues aux conducteurs, aux câbles ou au montage sur C.I. |
| Conseil pour commander: | Contacts à sertir à commander séparément |

## Propriétés du produit

| | |
|---|---|
| Type de produit | Elément de contact |
| Application | Signal |
| Nombre de pôles | 8 |
| Nombre de sorties de câble | 1 |
| Nombre de contacts de commande | 8 |
| 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 | ≤ 3 mΩ |
| Résistance d'isolement | ≥ 100 MΩ |
| 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

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

## Connecteur

Raccordement 1

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

## Câble/conducteur

| | |
|---|---|
| Section du câble | 0,25 mm² |

## Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

## Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP67 |
| Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle) | -25 °C ... 85 °C |
| Température ambiante (fonctionnement) (Pose fixe) | -40 °C ... 85 °C (sans actionnement mécanique) |
| UL Type Rating | Type 4 (indoor use only) |

## Normes et spécifications

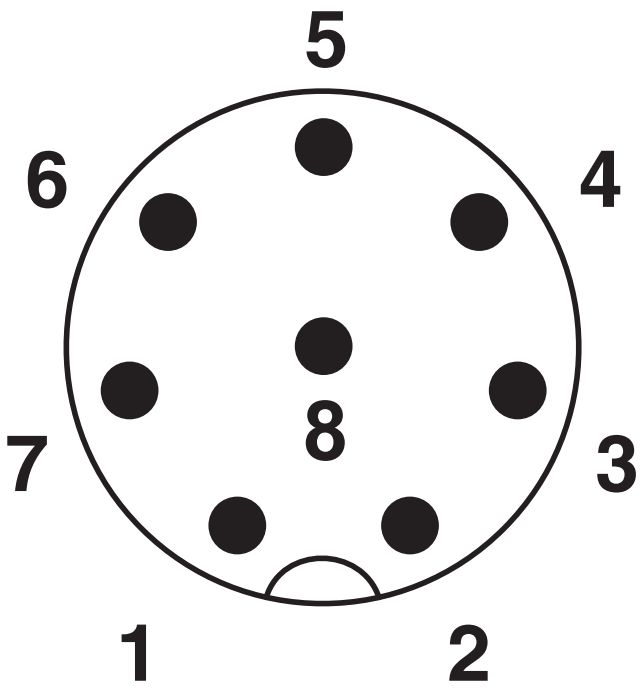
| | |
|---|---|
| Désignation de la norme | Connecteur circulaire M12 |
| Normes/prescriptions | selon de CEI 61076-2-101 |

## Montage

| | |
|---|---|
| Type de montage | Montage sur face avant/à bride carrée (Longueur de côté 25 mm) |

## Dessins

Dessin schématique




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

## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440223 |
| ECLASS-15.0 | 27440223 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC003557 |

### UNSPSC

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

## 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