

SACC-CIP-M12FS-4P SMD TX - Porte-contacts



1308041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

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.



Porte-contacts, 4-pôles, connecteur femelle, droit, M12, A-codage, Par refusion SMD, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

Avantages

- Coûts de montage réduits grâce à des connecteurs d'appareils en deux pièces
- Conditionnements disponibles pour l'équipement automatisé Pick-and-Place
- Tous les schémas de pôles et détrompages courants disponibles
- Intégration aisée des appareils grâce aux raccordements vissés mécaniques des ports avec fixation de filetage, contour d'insertion ou pour une intégration directe dans la plaque avant
- Étanchéité supplémentaire par rapport à l'appareil non enfiché

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---|
| Référence | 1308041 |
| Conditionnement | 60 Unité(s) |
| Commande minimum | 60 Unité(s) |
| Clé de vente | ABQBGS |
| Product key | ABQBGS |
| GTIN | 4063151688660 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 3,45 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 2,692 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

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 \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

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Type de produit | Elément de contact |
| Application | Signal |
| Nombre de pôles | 4 |
| Nombre de contacts de commande | 4 |
| Joint présent | oui |
| 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 | 2,5 kV |
| Résistance de contact | \leq 3 m Ω |
| Résistance d'isolement | \geq 100 M Ω |
| Tension nominale U_N | 250 V |
| Intensité nominale I_N | 4 A |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|----------------------|------------------|
| Type de raccordement | Par refusion SMD |
|----------------------|------------------|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------|
| Matériau Corps isolant | PA |
| Matériau Contact | CuZn |
| Matériau Surface des contacts | Au |
| Matériau Joint | FKM |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|----------------------|--------------------|
| Type tête | connecteur femelle |
| Sortie de câble tête | droit |

SACC-CIP-M12FS-4P SMD TX - Porte-contacts



1308041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

| | |
|-----------------------|-----|
| Type de filetage tête | M12 |
| Détrompage | A |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection (branché) | IP67 (correctement enfiché et verrouillé) |
| Indice de protection | IP67 (correctement enfiché et verrouillé) |
| Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle) | -25 °C ... 105 °C |
| | -40 °C ... 105 °C (sans actionnement mécanique) |
| UL Type Rating | Type 4 (indoor use only) |

Normes et spécifications

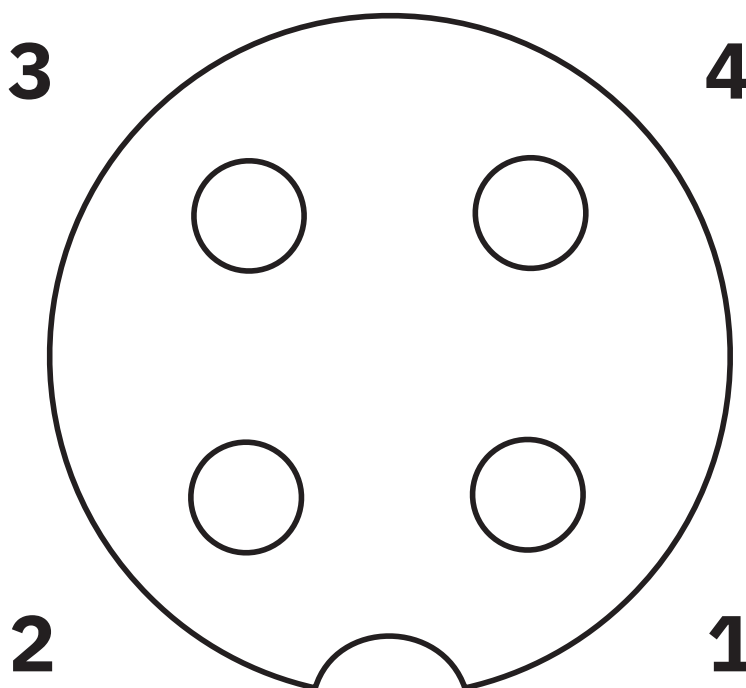
| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Désignation de la norme | Connecteur circulaire M12 |
| Normes/prescriptions | selon de CEI 61076-2-101 |

Indications sur l'emballage

| | |
|-------------------------|---------|
| Type de conditionnement | Plateau |
|-------------------------|---------|

Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles connecteur femelle M12, 4 pôles, détrompage A, vue côté femelle


SACC-CIP-M12FS-4P SMD TX - Porte-contacts




1308041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

|  cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E221474-20160506 | | | | |
|--|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
| | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| keine | | | | |
| | 250 V | 4 A | - | - |

1308041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

1308041

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308041>

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