

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Porte-contacts



1412220

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412220>

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.



Porte-contacts, 3-pôles, connecteur femelle, droit, M8, 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
- Possibilité raccordement de blindage et de joint d'étanchéité en option pour le boîtier en état non enfiché

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1412220       |
| Conditionnement                     | 60 Unité(s)   |
| Commande minimum                    | 60 Unité(s)   |
| Clé de vente                        | ABQHCS        |
| Product key                         | ABQHCS        |
| GTIN                                | 4046356988308 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 2,733 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 1,9 g         |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Type de produit                | Elément de contact |
| Application                    | Signal             |
| Nombre de pôles                | 3                  |
| Nombre de contacts de commande | 3                  |
| Joint présent                  | non                |
| Blindé                         | non                |
| Détrompage                     | A                  |
| Type de filetage               | M8                 |

### Propriétés d'isolation

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
|-------------------------|-----|

### Propriétés électriques

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Résistance de contact    | $\leq 3 \text{ m}\Omega$   |
| Résistance d'isolement   | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tension nominale $U_N$   | 48 V AC                    |
|                          | 60 V DC                    |
| Intensité nominale $I_N$ | 4 A                        |

### Caractéristiques de raccordement

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

### Indications sur les matériaux

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
|-------------------------------------|----|

### Connecteur

#### Raccordement 1

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Type tête             | connecteur femelle |
| Sortie de câble tête  | droit              |
| Type de filetage tête | M8                 |
| Détrompage            | A                  |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

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

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Indice de protection | IP67 (après enfichage) |
|----------------------|------------------------|

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Porte-contacts

1412220

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412220>

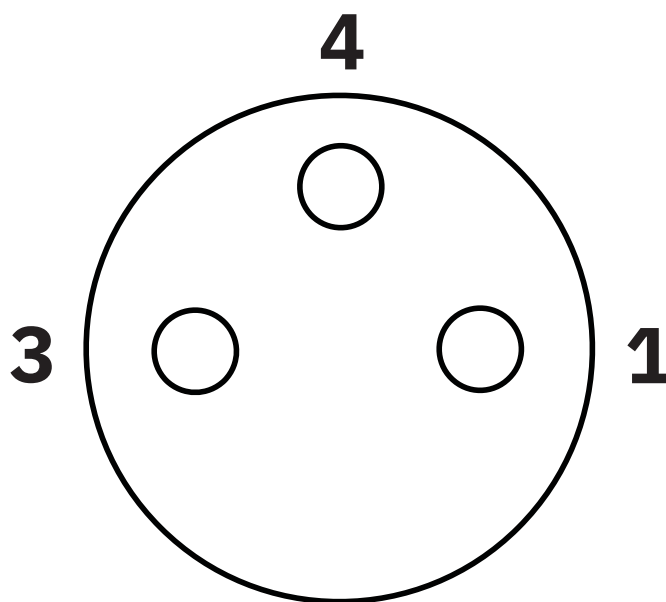


## Indications sur l'emballage

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

## Dessins

Dessin schématique



Nombre de pôles femelle M8, 3 pôles, vue côté femelle

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Porte-contacts



1412220

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412220>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412220>

|                                                                                                                                                              |                        |                          |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|  <b>cULus Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E221474-20160506 |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                              | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                        |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                              | 60 V                   | 4 A                      | -           | -                     |

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Porte-contacts



1412220

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1412220>

## 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 % |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|