

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

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 circuits imprimés, 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 | 1238933 |
| Conditionnement | 60 Unité(s) |
| Commande minimum | 60 Unité(s) |
| Clé de vente | ABQBGA |
| Product key | ABQBGA |
| GTIN | 4063151456689 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 4,606 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 4,606 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

| | |
|------------------|--------------------|
| Type de produit | Elément de contact |
| Nombre de pôles | 8 |
| Application | Signal |
| Joint présent | oui |
| Blindé | oui |
| Détrompage | A |
| Type de filetage | M12 |

Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
| 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 | Par refusion SMD |
|----------------------|------------------|

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau du joint | FKM |
| Matériau de contact | CuZn |
| Matériau de surface du contact | Au |
| Matériau de porte-contacts | PA |

Connecteur

Raccordement 1

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

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

| | |
|------------|---|
| 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 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 105 °C (connecteur mâle / femelle) |
| | -55 °C ... 105 °C (sans actionnement mécanique) |

Normes et spécifications

M12

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Désignation de la norme | Connecteur M12 |
| Normes/prescriptions | CEI 61076-2-101 |
| Remarque | d'après |

Montage

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Type de montage | Montage circuits imprimés |
| Type de raccordement | Par refusion SMD |

Indications sur l'emballage

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Type de conditionnement | Plateau |
| Etat à la livraison | avec pad d'équipement |

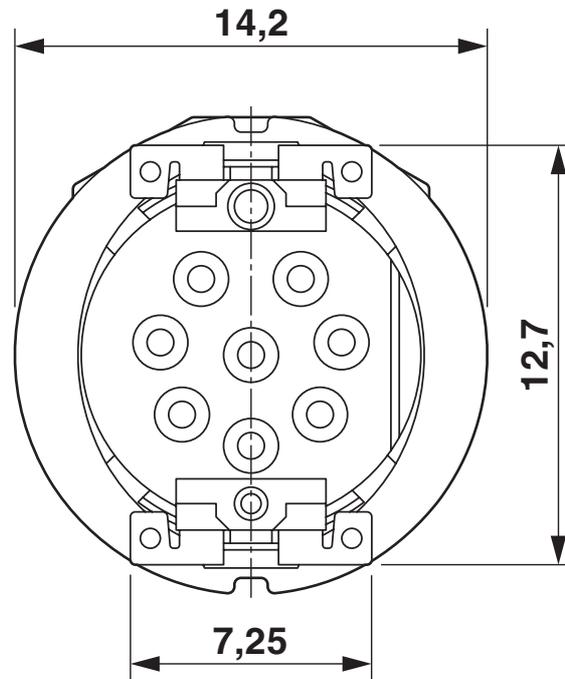
SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos

1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

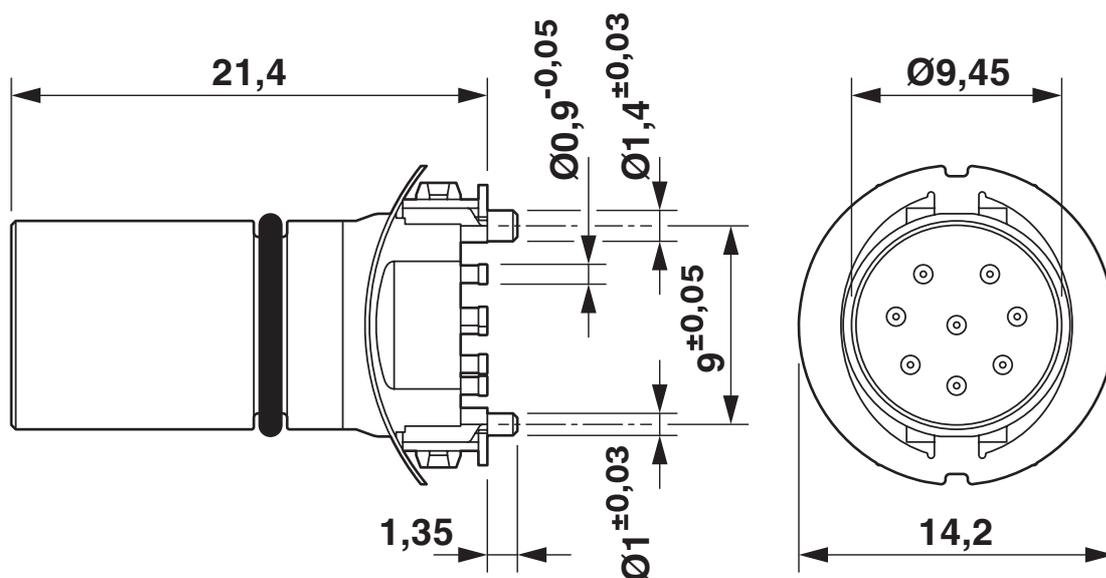
Dessins

Dessin coté



Vue côté soudure

Dessin coté



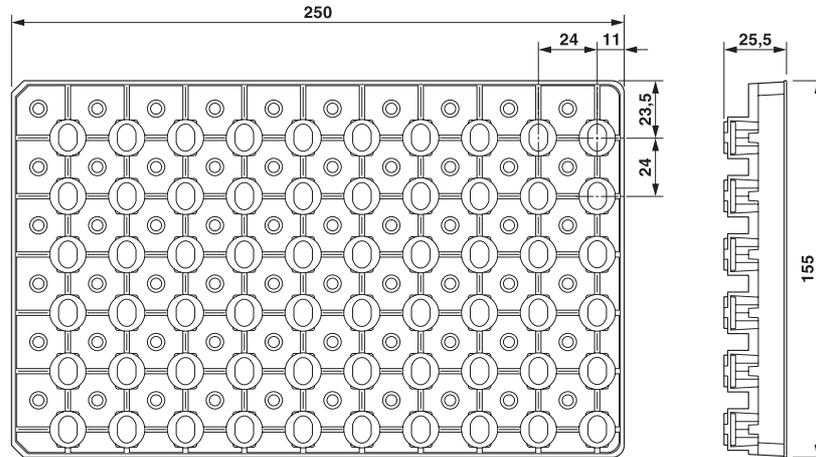
Dessin coté

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos

1238933

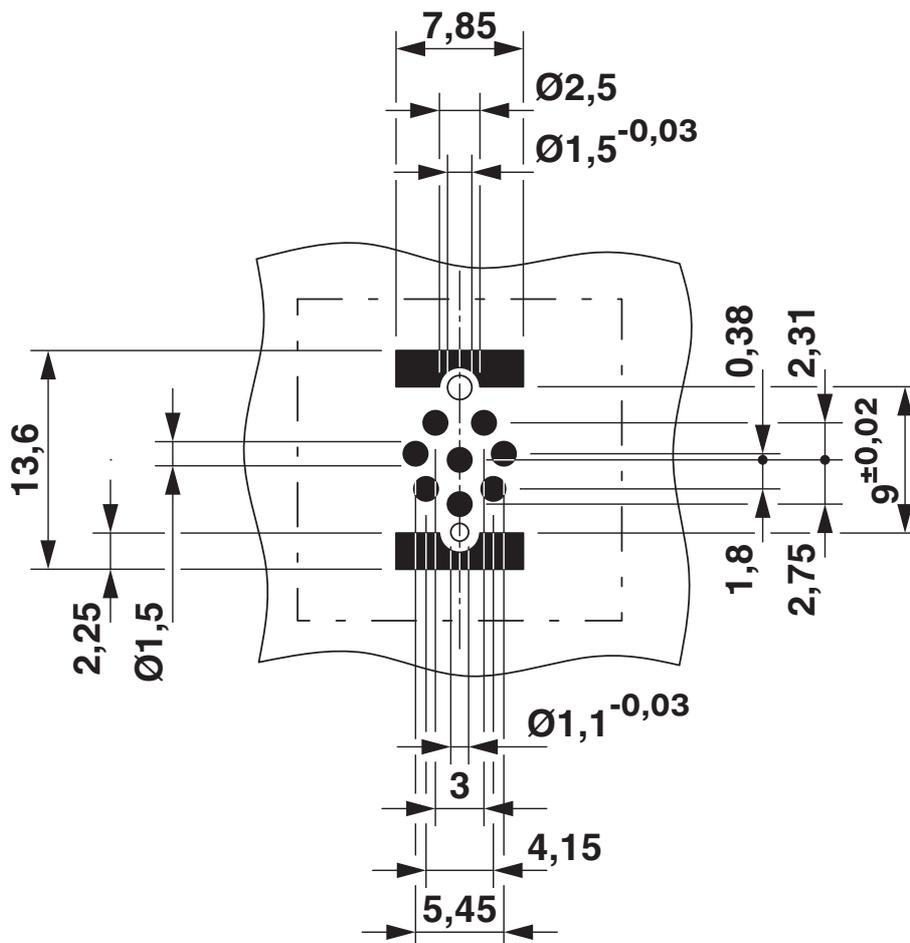
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

Dessin coté



Conditionnement en plateaux SMD

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



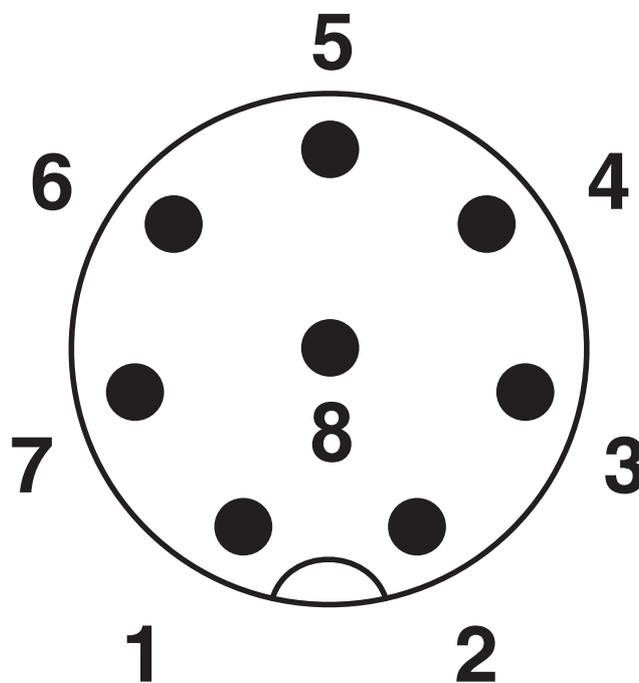
Géométrie pastille soudage

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos

1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

Dessin schématique



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

1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27060308 |
| ECLASS-12.0 | 27060308 |
| ECLASS-13.0 | 27060308 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002599 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

Accessoires

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH-SPX - Jeu d'échantillon

1239212

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239212>



Jeu d'échantillon, 8-pôles, Connecteur mâle, droit, M12, détrompage: A, Montage circuits imprimés, SMD, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-BP-M-M12/M15-6-SMDX - Presse-étoupe de boîtier

1239053

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239053>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, Montage face arrière, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

SACC-BP-M-M12/M15-6-SMD SCOX - Presse-étoupe de boîtier

1239054

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1239054>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-SPEEDCONNEX, Montage face arrière, M15 x 1, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-FP-M-M12/M14 SMDX - Presse-étoupe de boîtier

1238970

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238970>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12, Montage sur face avant, M14 x 1, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-CIP-M12MS-8P SMD SH TX - Porta-contatos



1238933

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238933>

SACC-FP-M-M12/PRESS SMDX - Presse-étoupe de boîtier

1238972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1238972>



Presse-étoupe de boîtier, connecteur mâle, M12, Montage sur face avant, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

SACC-BP-M-M12-SMD PPX - Presse-étoupe de boîtier

1308006

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1308006>



Presse-étoupe de boîtier, Connecteur mâle, M12-Push-Pull, Montage face arrière, SMD, L'article est sans plomb, conformément à la directive RoHS II, sans exception 6c (Pb < 0,1 %)

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