

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

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.



Connecteur d'appareil face arrière, 8-pôles, Connecteur mâle, coudé, M12-SPEEDCONNEC, détrompage: A, Montage face arrière, M12 x 1, Picots de soudage, Produit de remplacement selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %) référence : 1239642

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Référence | 1437012 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 10 Unité(s) |
| Clé de vente | ABQEGA |
| Product key | ABQEGA |
| Page catalogue | Page 30 (PC-2009) |
| GTIN | 4046356438582 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 12,8 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 12,32 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Caractéristiques techniques

Remarques

| | |
|-------------|---|
| Généralités | Le contre-écrou est contenu dans la livraison |
|-------------|---|

Montage

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Type de montage | Montage face arrière M12 x 1 |
| Type de raccordement | Picots de soudage |

Propriétés du produit

| | |
|------------------|---|
| Type de produit | Connecteurs circulaires (côté appareil) |
| Nombre de pôles | 8 |
| Blindé | oui |
| Détrompage | A |
| Type de filetage | M12 |

Propriétés d'isolation

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

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau du joint | NBR |
| Matériau de contact | CuZn |
| Matériau de surface du contact | Au |
| Matériau de porte-contacts | PA 6.6 |
| Matériau du raccordement vissé | Zinc moulé sous pression, nickelé |

Propriétés électriques

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| 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

Raccordement du conducteur

| | |
|----------------------|-------------------|
| Type de raccordement | Picots de soudage |
| Type de contact | Mâle |

Connecteur

Raccordement 1

| | |
|-----------|-----------------|
| Type tête | Connecteur mâle |
|-----------|-----------------|

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

| | |
|---------------------------|-------------|
| Sortie de câble tête | coudé |
| Type de filetage tête | M12 |
| Type de verrouillage tête | SPEEDCONNEC |
| Détrompage | A |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

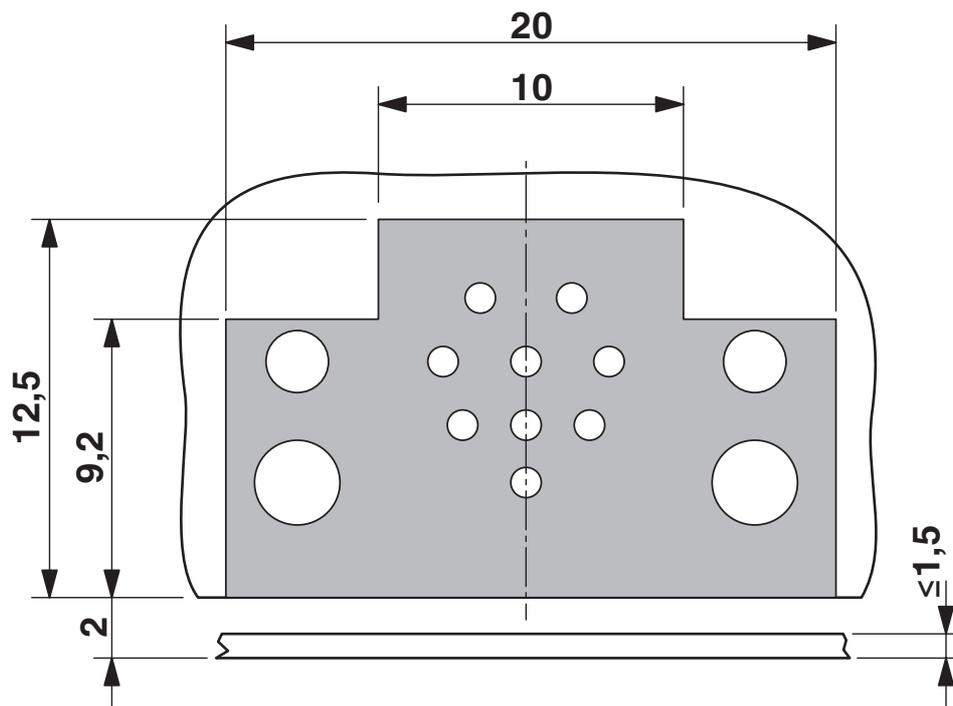
SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

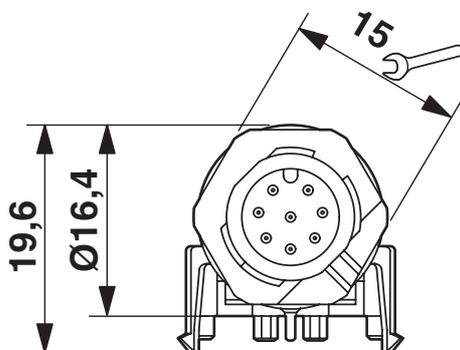
Dessins

Dessin coté



Surface verrouillée sur le C.I.

Dessin coté



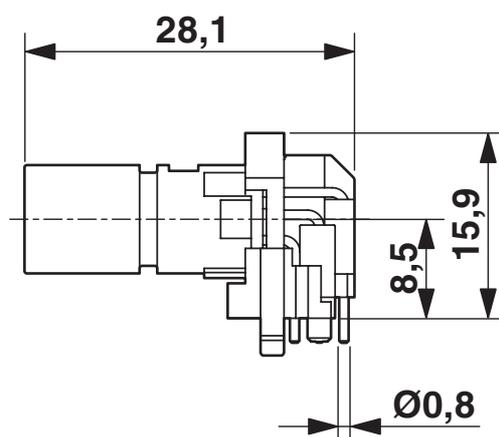
Dessin coté, vue de face

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1437012

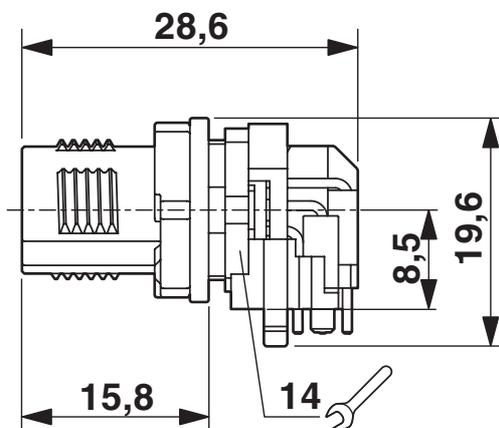
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Dessin coté



Dessin coté, vue latérale

Dessin coté



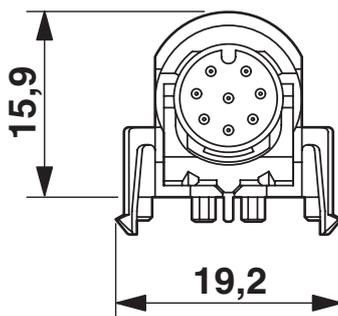
Dessin coté, vue latérale

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1437012

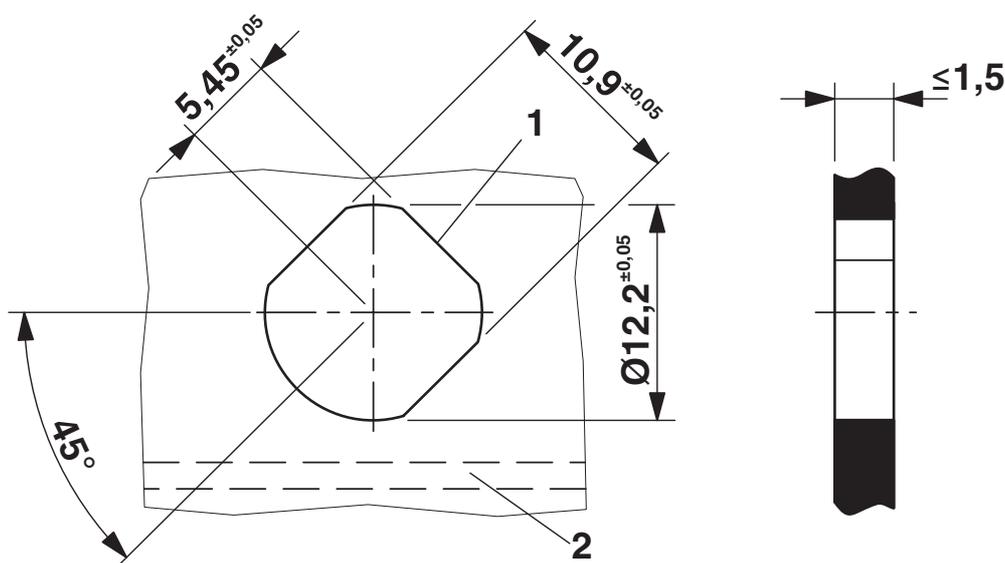
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Dessin coté



Dessin coté, vue de face

Dessin coté



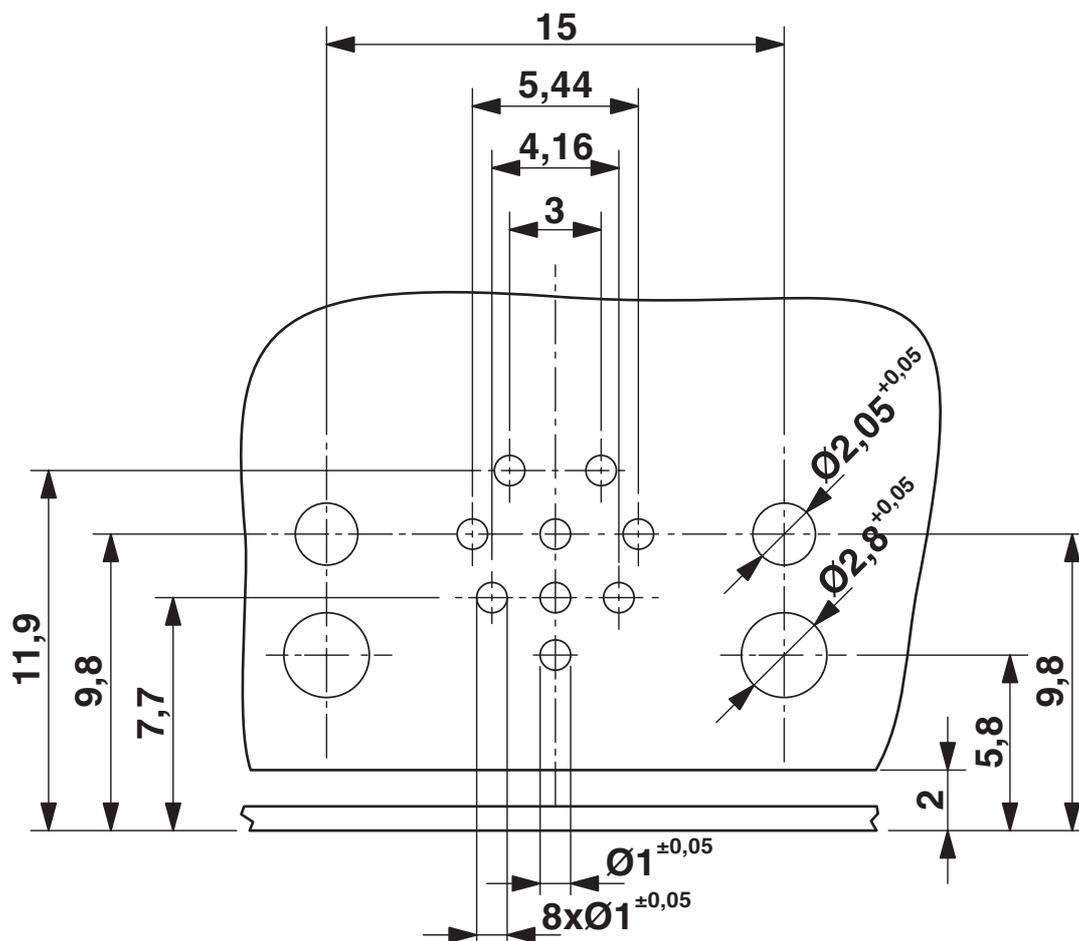
Découpe de la paroi, vue de devant pour circuit imprimé horizontal (2). Le 3ème méplat est en option (1).

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



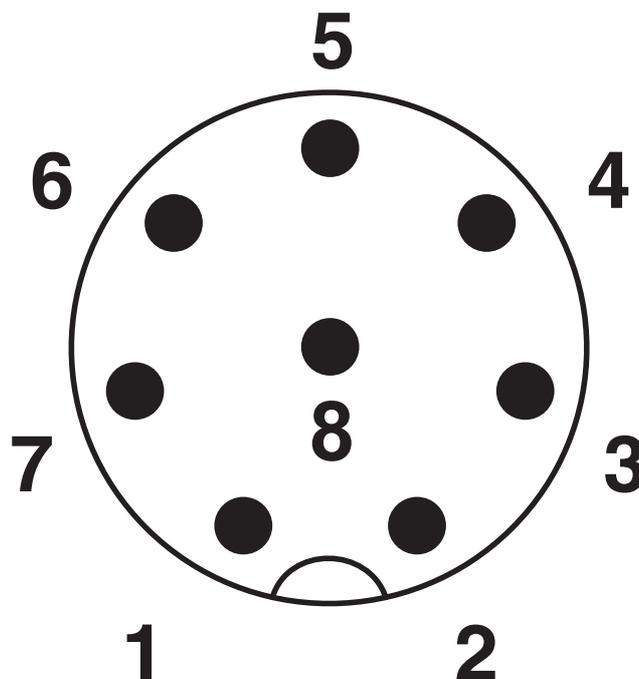
Gabarit perçage

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière

1437012

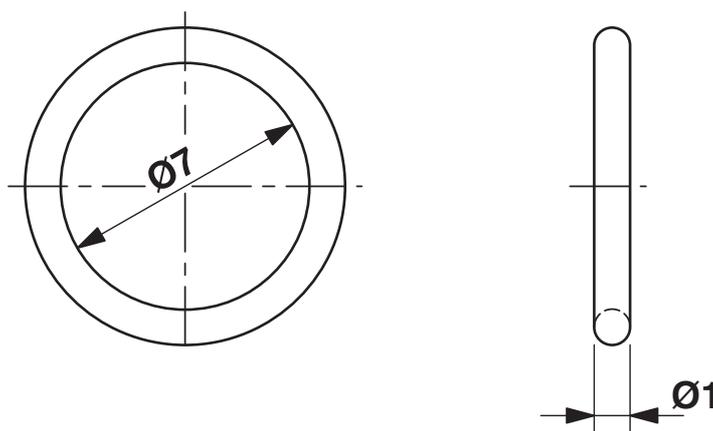
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Dessin schématique



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

Dessin coté



En option avec joint torique (vers) pour l'étanchéité à l'état enfiché.

- avec les jointures équipées de joint torique, la force de jointure axiale de 80 N par connecteur mâle ne doit pas être dépassée !
- Eviter les forces radiales !

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

| | | | | |
|---|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|  UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976-20100522 | Tension nominale U_N | Intensité nominale I_N | Section AWG | Section mm^2 |
| | 30 V | 2 A | - 24 | - |

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440102 |
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440116 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002635 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

SACC-DSIV-MS-8CON-L90 SH SCO - Connecteur d'appareil face arrière



1437012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1437012>

Conformité environnementale

| | |
|------------|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e |
| | Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ; |

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