

# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

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.



Embase du boîtier répartiteur, application : Standard, type de raccordement: Connecteur femelle M12 Plastique, nombre de prises: 4, nombre de pôles: 5, codage: A, affectation des prises: double, affichage d'état: oui, PNP; racc. câble multicond.: Raccordement vissé enfichable, blindage: non

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 1452877       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | AF3CBD        |
| Product key                         | AF3CBD        |
| GTIN                                | 4046356553735 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 125,9 g       |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 122,3 g       |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990      |
| Pays d'origine                      | DE            |

# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

## Caractéristiques techniques

### Remarques

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de montage           | <b>IMPORTANT</b> : Lors de la pose des câbles, respectez les rayons de courbure admis car une force de courbure excessive représente un risque pour l'indice de protection. Éliminez les contraintes mécaniques existant en amont du connecteur, par ex. en utilisant des colliers serrants. |
| Remarque relative à l'application | Les emplacements non affectés doivent être obturés avant la mise en service. Vous trouverez des éléments de fermeture adaptés sous « Accessoires ».                                                                                                                                          |

### Propriétés du produit

|                  |                                           |
|------------------|-------------------------------------------|
| Type de produit  | Embase de répartiteur avec ports M8 à M12 |
| Application      | Standard                                  |
| Nombre de pôles  | 5                                         |
| Nombre de prises | 4                                         |
| Détrompage       | A                                         |
| LED              | oui                                       |

### Propriétés du système

#### Diagnostic local

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Fonction surveillée    | Tension d'alimentation |
| Représentation optique | LED verte              |

### Propriétés électriques

|                                        |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Tension de service maximale $U_{\max}$ | 30 V DC                                |
| Diagnostic local                       | Tension d'alimentation LED verte       |
|                                        | Signalisation d'état des E/S LED jaune |
| Tension nominale $U_N$                 | 24 V DC                                |
| Courant total de référence             | 10 A                                   |
| Intensité max. admissible par circuit  | 2 A                                    |
| Intensité max. admissible par prise    | 4 A                                    |

### Signalisation

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Présence d'un affichage d'état | oui |
|--------------------------------|-----|

### Dimensions

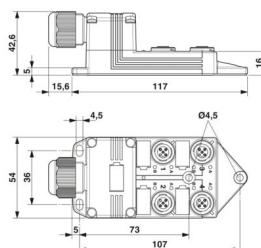
# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

Dessin coté



|          |        |
|----------|--------|
| Largeur  | 54 mm  |
| Hauteur  | 19 mm  |
| Longueur | 117 mm |

## Indications sur les matériaux

|                                                        |               |
|--------------------------------------------------------|---------------|
| Matériau Douille fileté                                | PBT           |
| Matériau Boîtier                                       | PBT           |
| Matériau Masse de scellement                           | PUR           |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94                    | V0            |
| Matériau du joint Joint torique                        | NBR           |
| Matériau de contact                                    | Alliage de Cu |
| Matériau de surface du contact                         | doré          |
| Matériau de porte-contacts                             | PA            |
| Matériau contact côté câble multiconducteur            | Alliage de Cu |
| Matériel porte-contacts côté câble multiconducteurs    | PA            |
| Matériau surface de contact côté câble multiconducteur | Sn            |

## Câble/conducteur

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Type de raccordement | Raccordement vissé enfichable |
|----------------------|-------------------------------|

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Indice de protection                  | IP65             |
|                                       | IP67             |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 80 °C |

## Normes et spécifications

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

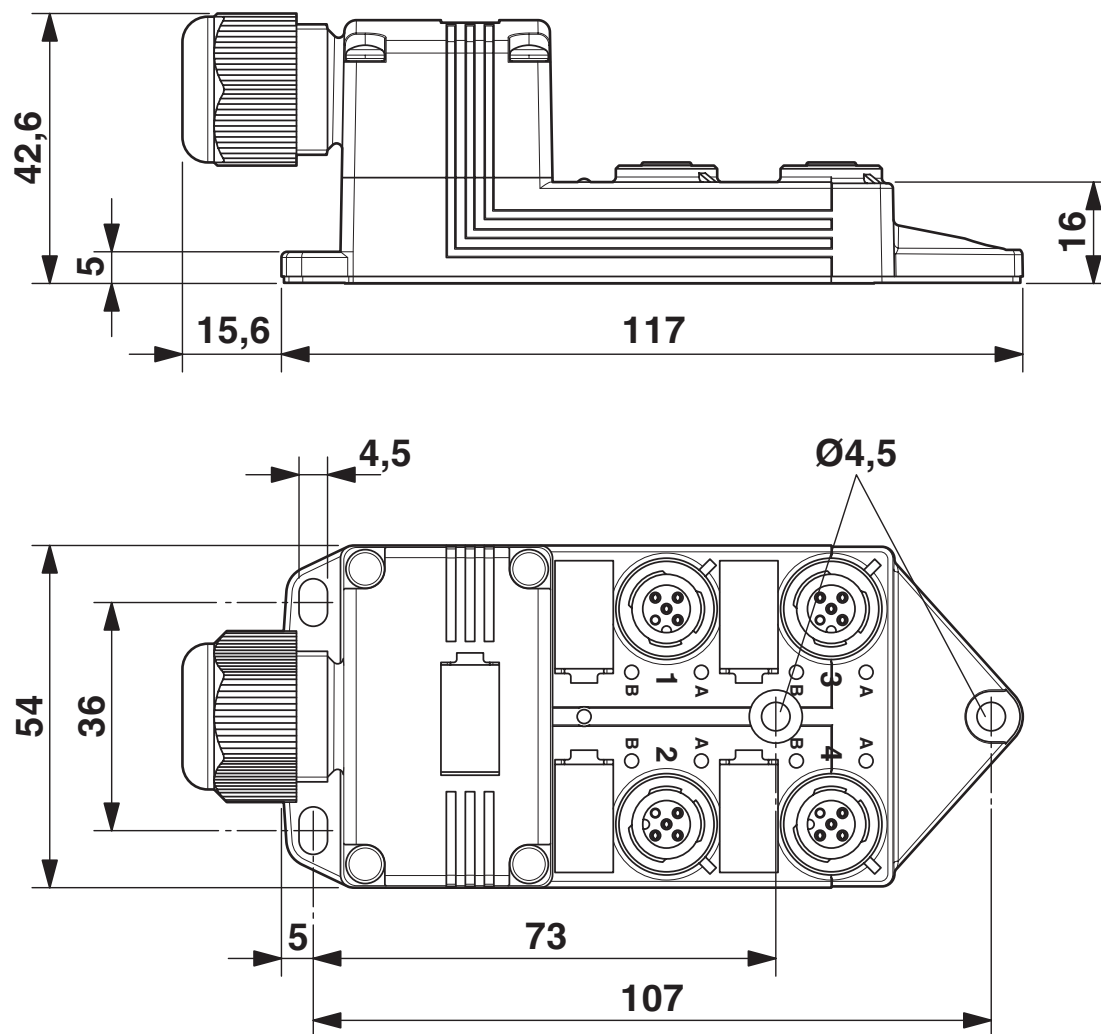
# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur

1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

## Dessins

Dessin coté

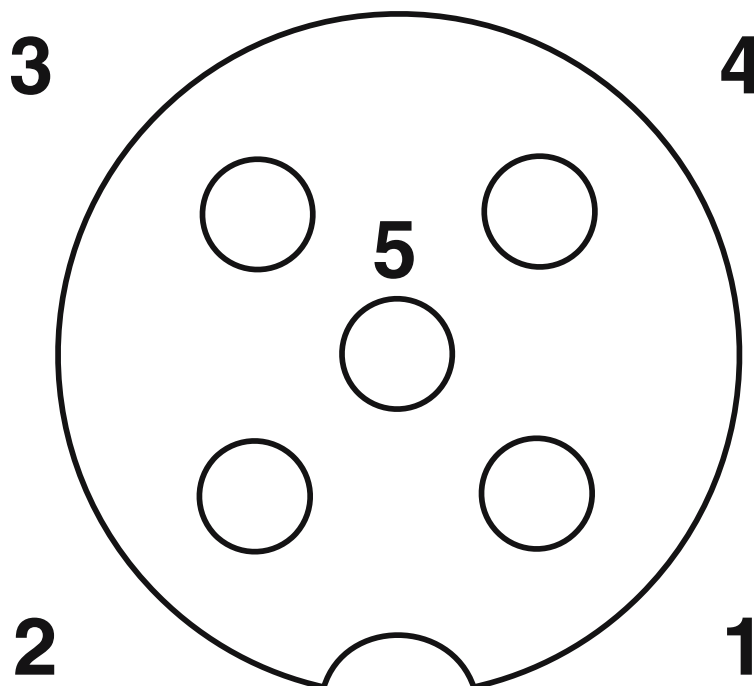


# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur

1452877

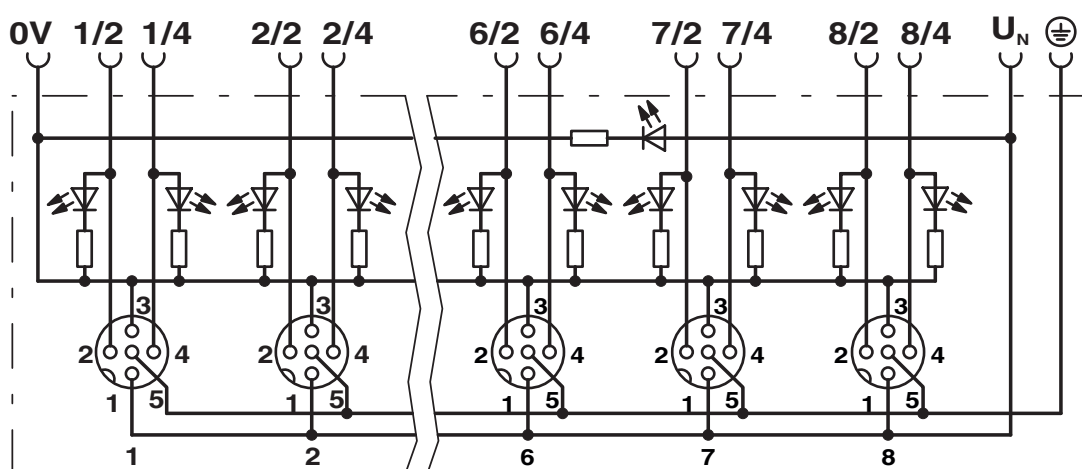
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

Dessin schématique



Connecteur femelle, prise M12, 5 pôles

Schéma de connexion



# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E118976 |                        |                          |             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                   | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                             |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                   | 24 V                   | -                        | -           | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>Identifiant de l'homologation: E118976 |                        |                          |             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                  | Tension nominale $U_N$ | Intensité nominale $I_N$ | Section AWG | Section $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                            |                        |                          |             |                       |
|                                                                                                                                                  | 24 V                   | -                        | -           | -                     |

# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440111 |
| ECLASS-15.0 | 27440111 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003558 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31251500 |
|-------------|----------|

# SACB-4/ 8-L-C GG SCO P - Embase du boîtier répartiteur



1452877

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452877>

## 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)