

SACB-4/ 4-L-M23 P12 - Boîtier répartiteur



1491722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1491722>

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.



Les étiquettes de repérage ne sont pas fournies

Boîtier répartiteur, application : Standard, type de raccordement: Connecteur femelle M12 Push-Pull / Connecteur femelle M12, nombre de prises: 4, nombre de pôles: 4, codage: A, affectation des prises: simple, affichage d'état: oui, PNP; racc. câble multicond.: Raccord enfichable M23 (pour verrouillages rapides standard et ONECLICK) 90°, blindage: non

Avantages

- Le boîtier scellé et les indices de protection élevés assurent la fiabilité sur le terrain
- Installation rapide et sûre des connecteurs avec verrouillage rapide Push-Pull conforme à CEI 61076-2-010

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---|
| Référence | 1491722 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Remarque | Fabrication à la commande (pas de reprise) |
| Clé de vente | AF3CBB |
| Product key | AF3CBB |
| GTIN | 4063151939823 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 200,4 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 200,4 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

| | |
|-----------------------------------|--|
| Instructions de montage | IMPORTANT : 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 | Boîtier répartiteur |
| Application | Standard |
| Nombre de pôles | 4 |
| Nombre de prises | 4 |
| Détrompage | A |

Propriétés électriques

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Tension de service maximale U_{max} | 30 V DC |
| Tension nominale U_N | 24 V DC |
| Courant total de référence | 12 A |
| Intensité max. admissible par circuit | 2 A |
| Intensité max. admissible par prise | 4 A |

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

| | |
|---|----------------------------------|
| Mode de raccordement capteur/acteur | Connecteur femelle M12 Push-Pull |
| | Connecteur femelle M12 |
| Couple de serrage emplacement câble pour capteurs / actionneurs | 0,4 Nm |

Brochage

| | |
|---|-----------------------|
| Emplacement/pôle = coloris du fil ou raccordement | 1 / 4 (A) = 1 |
| | 2 / 4 (A) = 2 |
| | 3 / 4 (A) = 3 |
| | 4 / 4 (A) = 4 |
| | 1-4 / 1 (+ 24 V) = 11 |
| | 1-4 / 3 (0 V) = 9+10 |
| | 1-4 / 5 (PE) = 12 |

Signalisation

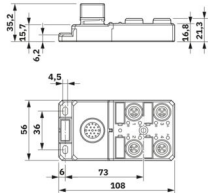
| | |
|--------------------------------|-----|
| Présence d'un affichage d'état | oui |
|--------------------------------|-----|

Dimensions

SACB-4/ 4-L-M23 P12 - Boîtier répartiteur

1491722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1491722>

| | |
|-------------|--|
| Dessin coté |  |
| Largeur | 56 mm |
| Hauteur | 35,2 mm |
| Longueur | 108 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|--|---------------|
| Matériau Boîtier | PBT |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Matériau du joint | FKM |
| Matériau de contact | CuSn |
| Matériau de surface du contact | Ni/Au |
| Matériau de porte-contacts | PA |
| Matériau contact côté câble multiconducteur | Alliage de Cu |
| Matériau surface de contact côté câble multiconducteur | plaqué or |

Câble/conducteur

| | |
|----------------------|--|
| Type de raccordement | Raccord enfichable M23 (pour verrouillages rapides standard et ONECLICK) |
|----------------------|--|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

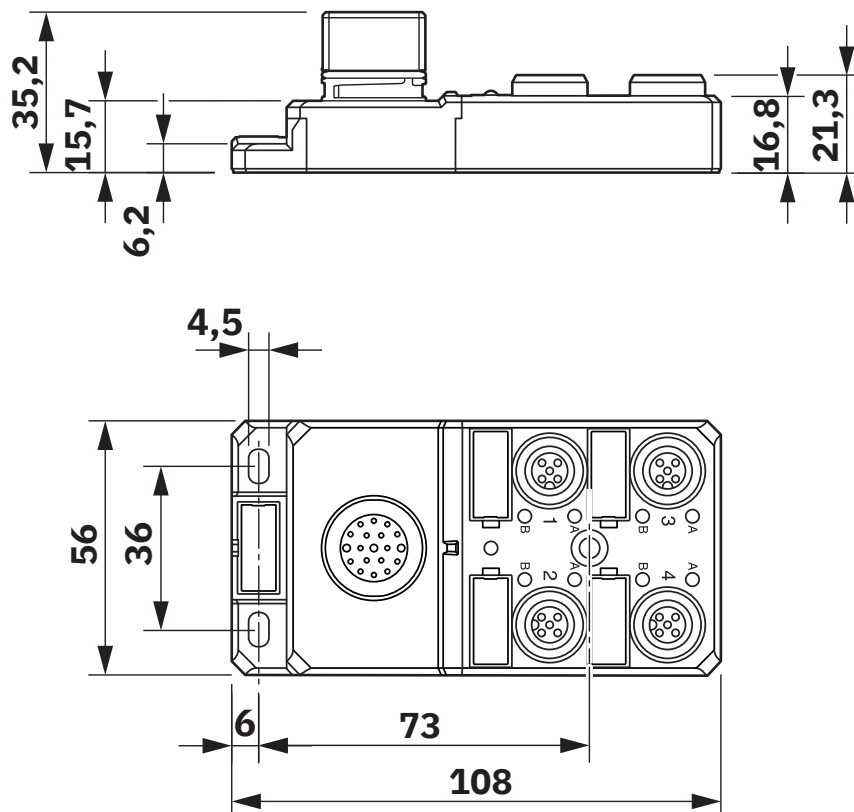
SACB-4/ 4-L-M23 P12 - Boîtier répartiteur

1491722

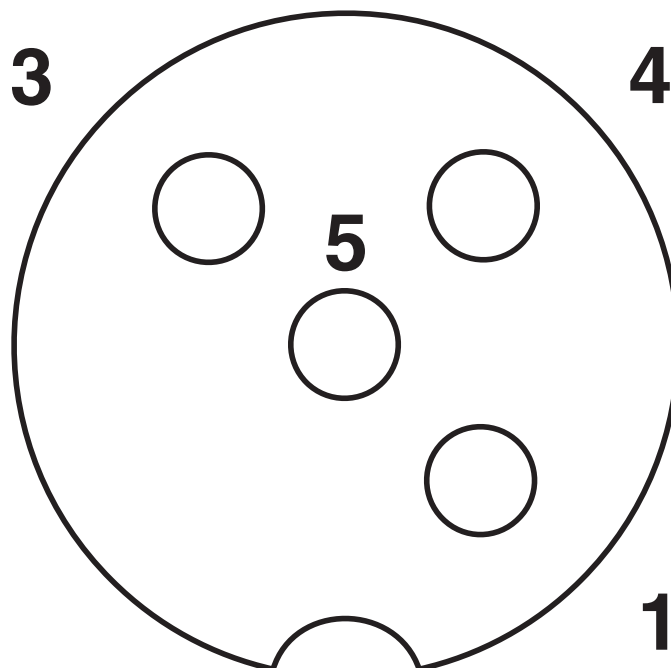
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1491722>

Dessins

Dessin coté

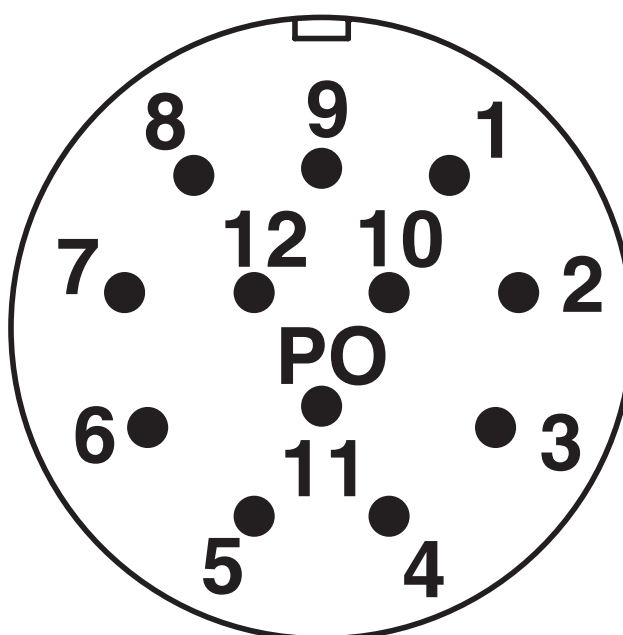


Dessin schématique



Connecteur femelle, prise M12, 4 pôles

Dessin schématique



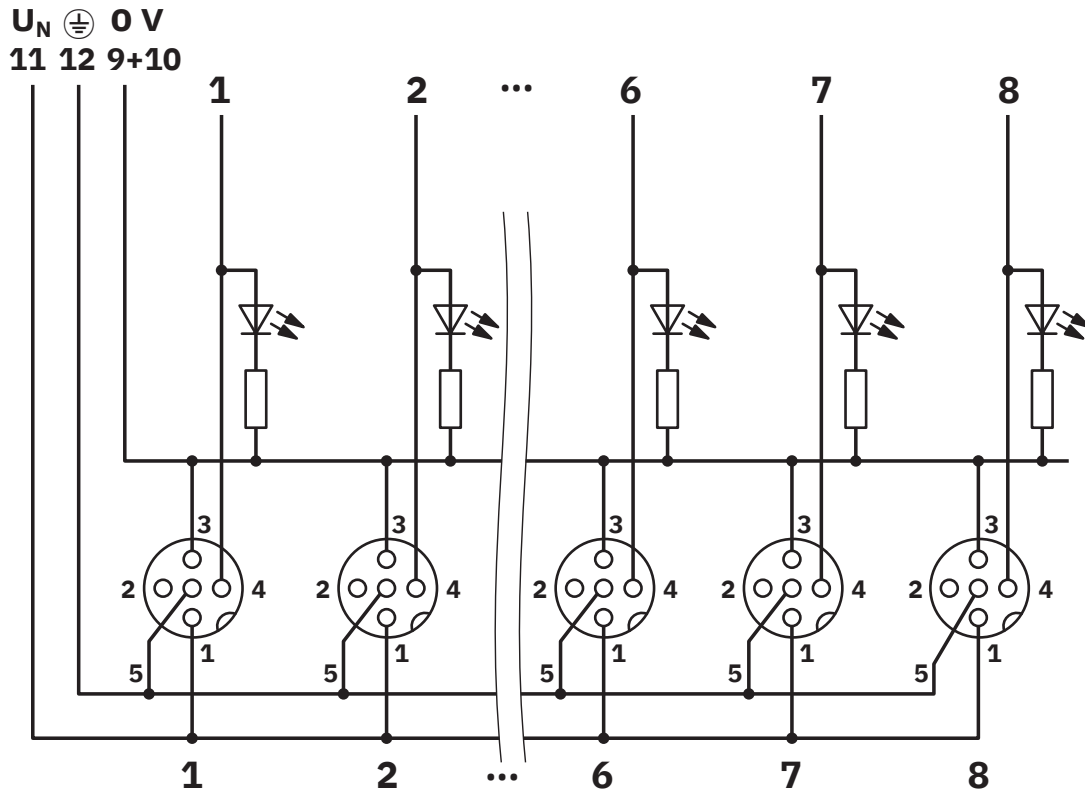
Raccordement enfichable M23 mâle, 12 pôles

SACB-4/ 4-L-M23 P12 - Boîtier répartiteur

1491722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1491722>

Schéma de connexion



SACB-4/ 4-L-M23 P12 - Boîtier répartiteur



1491722

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1491722>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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 %