

SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur



1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

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.



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: non, Universel; racc. câble multicond.: Raccordement à ressort 180°, blindage: non

Avantages

- Le boîtier scellé et les indices de protection élevés assurent la fiabilité sur le terrain
- Gain de place : boîtier répartiteur avec brochage double pour deux capteurs sur un emplacement
- Gain de temps grâce à l'installation avec le verrouillage rapide SPEEDCONNEX
- Flexibilité : boîtier répartiteur avec capot de raccordement pour la confection sur site

Données commerciales

Référence	1452932
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF3CBC
Product key	AF3CBC
GTIN	4046356553551
Poids par pièce (emballage compris)	158,3 g
Poids par pièce (hors emballage)	155,7 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Boîtier répartiteur
Application	Standard
Nombre de pôles	5
Nombre de prises	4
Détrompage	A
LED	non

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	120 V AC
	120 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
Section raccordable Ligne de signaux flexible	0,2 mm ² ... 0,5 mm ²
Section raccordable Alimentation en tension flexible	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Section raccordable AWG Ligne de signaux flexible	24 ... 20
Section raccordable AWG Alimentation en tension flexible	24 ... 16
Longueur à dénuder Ligne de signaux	6 mm
Longueur à dénuder Alimentation en tension	10 mm
Longueur de gaine à dénuder	50 mm (Câble multiconducteur)
Couple de serrage vis de couvercle	1 Nm
Couple de serrage emplacement câble pour capteurs / actionneurs	0,4 Nm
Couple de serrage des vis de montage pour fixation du boîtier	0,5 Nm
Couple de serrage écrou-chapeau	2,5 Nm

Brochage

Emplacement/pôle = coloris du fil ou raccordement	1 / 4 (A) = WH
	1 / 2 (B) = GYPK
	2 / 4 (A) = GN
	2 / 2 (B) = RDBU
	3 / 4 (A) = YE
	3 / 2 (B) = WHGN
	4 / 4 (A) = GY
	4 / 2 (B) = BNGN
	1-4 / 1 (+ 120 V) = BN
	1-4 / 3 (0 V) = BU

SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur



1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

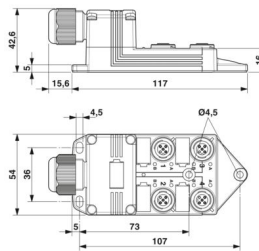
1-4 / 5 (PE) = GNYE

Signalisation

Présence d'un affichage d'état non

Dimensions

Dessin coté



Largeur	54 mm
Hauteur	42 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

Câble/conducteur

Diamètre extérieur du câble	7 mm ... 12 mm
Type de raccordement	Raccordement à ressort

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/précriptions	CEI 61076-2-101

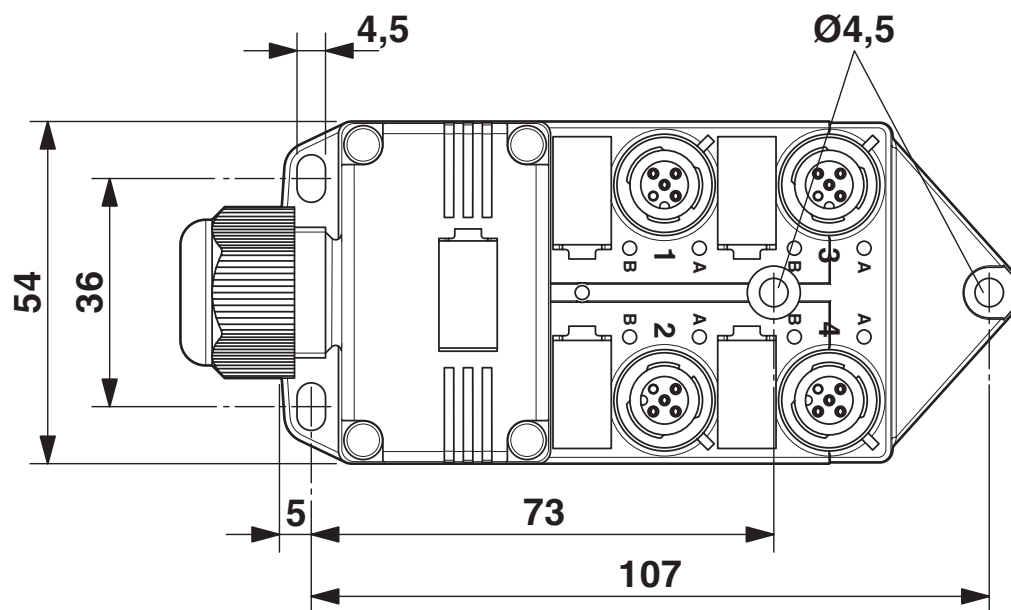
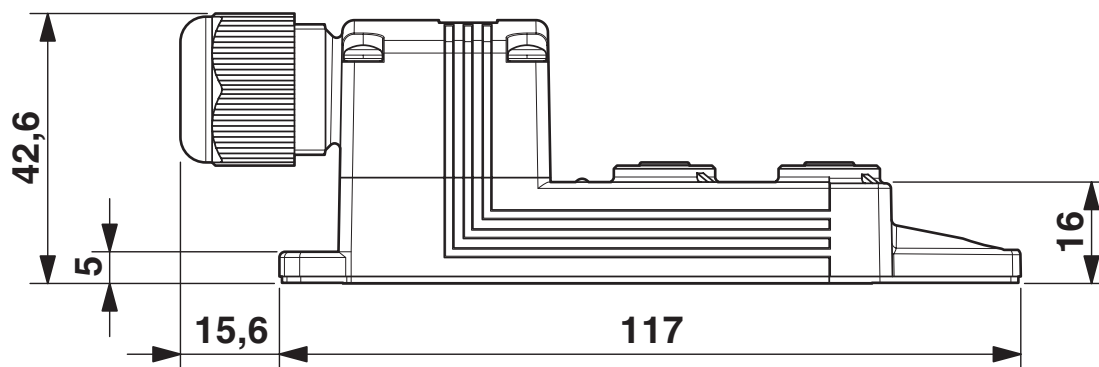
SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur

1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

Dessins

Dessin coté



SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur

1452932

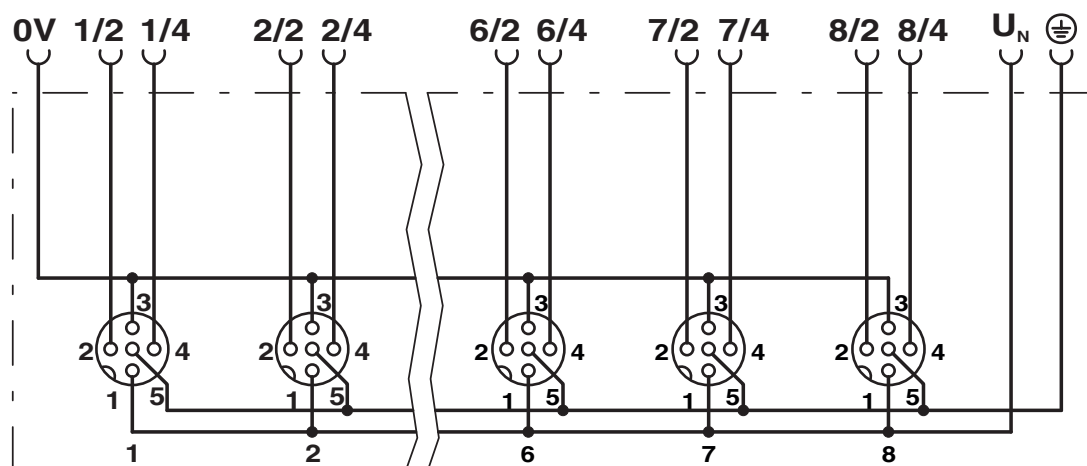
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

Dessin schématique



Connecteur femelle, prise M12, 5 pôles

Schéma de connexion



SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur



1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	120 V	-	-	-

UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	120 V	-	-	-

SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur



1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

ETIM

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

UNSPSC

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

SACB-4/ 8-SC SCO P - Boîtier répartiteur



1452932

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1452932>

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