

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

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.



Répartiteur en Y, 5-pôles, connecteur mâle droit M12, détrompage: A SPEEDCONNEC, sur Connecteur femelle droit M12, détrompage: A SPEEDCONNEC, Broches 2+4 pontées et Connecteur femelle droit M12, détrompage: A SPEEDCONNEC, Broches 2+4 pontées, Connecteur femelle M12 fileté non pivotant

Données commerciales

Référence	1409204
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BF1GAB
Product key	BF1GAB
GTIN	4046356865036
Poids par pièce (emballage compris)	30 g
Poids par pièce (hors emballage)	29,72 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur en Y
Nombre de pôles	5
Nombre de sorties de câble	2
Blindé	non
Détrompage	A
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

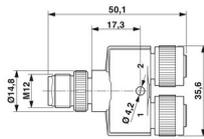
Propriétés électriques

Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	60 V
Intensité nominale I_N	4 A

Signalisation

Affichage d'état	Non
Présence d'un affichage d'état	Non

Dimensions

Dessin coté	
Écart moyen	21 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Matériau du joint	NBR
Matériau de surface de prise	TPU, ignifuge, autoextinguible
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	TPU GF
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNEC
Type de codage	A

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
----------------------	-------------

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12 SPEEDCONNEC
Type de codage	A
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 100
--------------------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
	IP67
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle)

Normes et spécifications

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

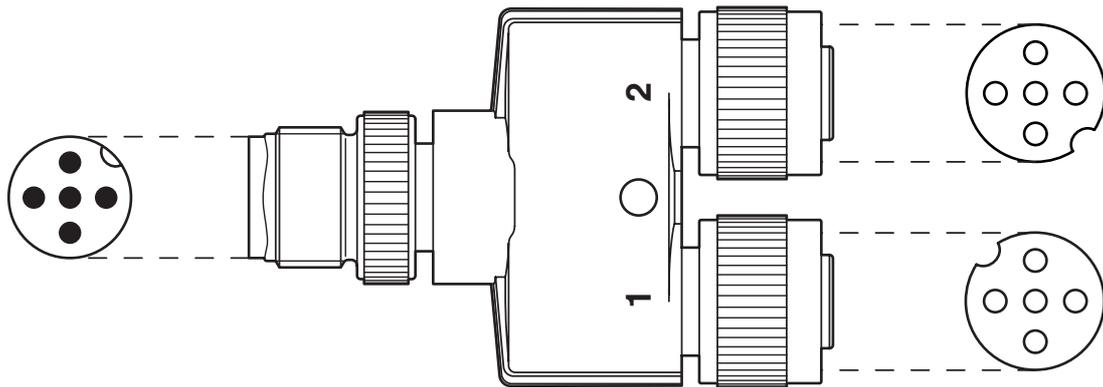
SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y

1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

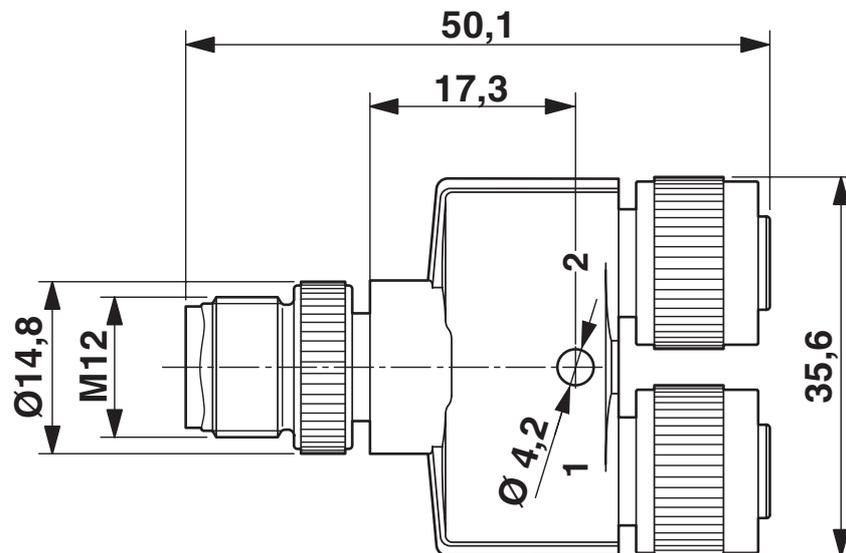
Dessins

Dessin schématique



Orientation des brochages

Dessin coté



Connecteur mâle M12 x 1, répartiteur en Y, distance de référence 21 mm

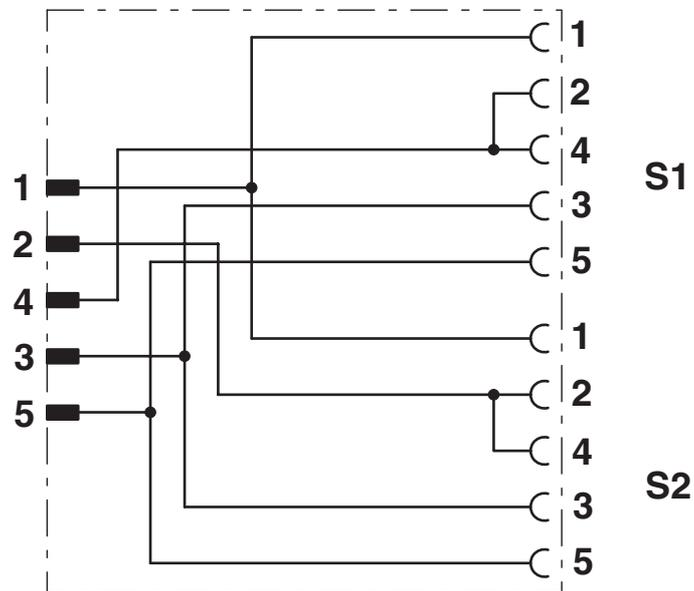
SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y

1409204

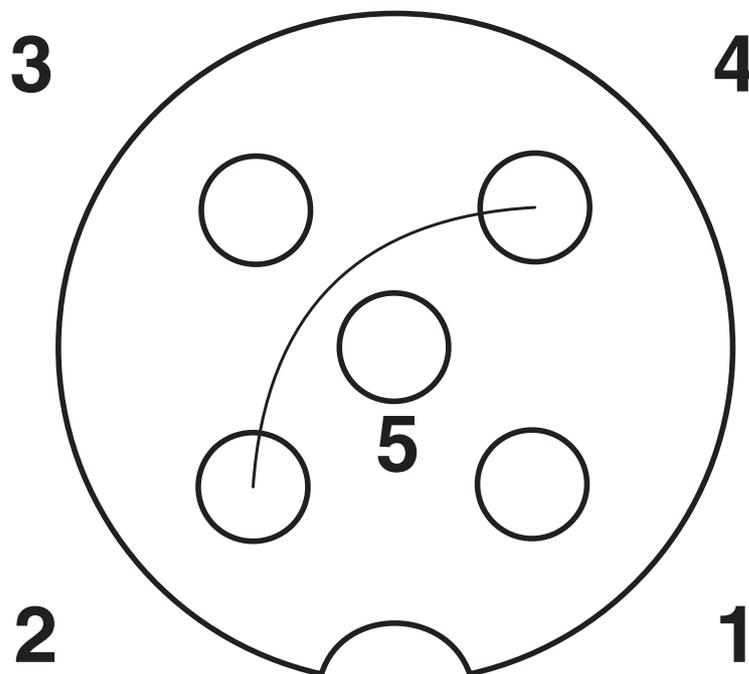
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>



Schéma de connexion



Dessin schématique



Brochage connecteur femelle M12, 5 pôles, BROCHE 2+4 pontée, avec PE, détrompage A, vue côté femelle

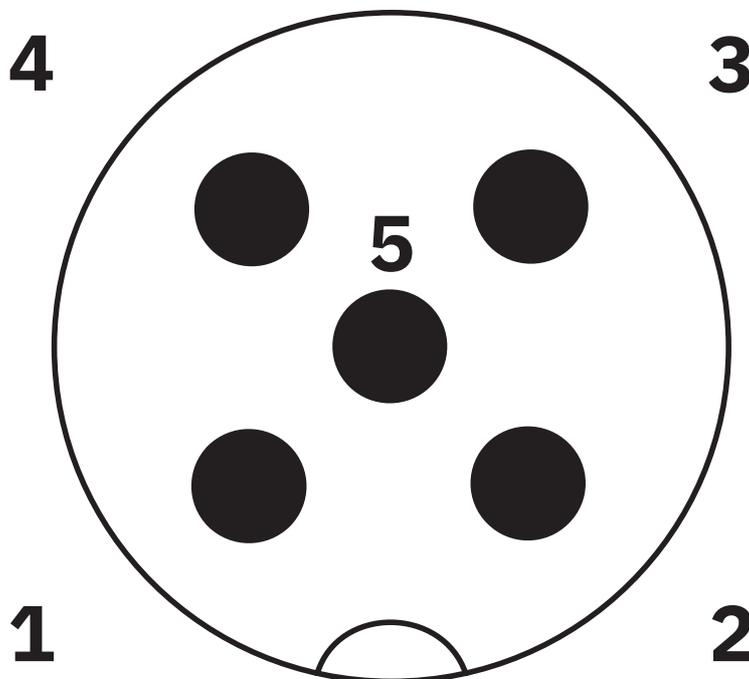
SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y

1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>



Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 5 pôles, détrompage A, vue côté mâle

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>



EAC

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00511



UL Listed

Identifiant de l'homologation: E221474

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E221474

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
	30 V	4 A	-	-

cULus Listed

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ECLASS-13.0	27440106

ETIM

ETIM 8.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Conformité environnementale

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

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

Accessoires

PROT-MS SCO - Vis de fermeture

1553129

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1553129>



Vis de fermeture M12 à verrouillage rapide pour M12 femelles inutilisés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs encastrables

PROT-M12 FS - Capuchon de fermeture

1560251

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1560251>



Cache de protection M12, pour connecteurs mâles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, connecteurs encastrables et appareils d'E/S sur le terrain

SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y



1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>

PROT-M12 MS-PA-CHAIN - Vis de fermeture

1430899

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430899>

Cache de protection M12 avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour connecteurs femelles M12 non affectés



PROT-M12 FS-PA-CHAIN - Capuchon de fermeture

1430873

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1430873>

Cache de protection M12 en plastique avec bande de fixation pour lignes de capteurs, pour des connecteurs mâles M12 non affectés



SAC-4P-Y/2XFS B S21 SCO - Répartiteur en Y

1409204

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1409204>



TSD 04 SAC - Tournevis dynamométrique

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208429>



Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré réglé de 0,4 Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M12

SAC BIT M12-D15 - Outil

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1208432>



Embout enfichable pour le montage de câbles de capteurs/actionneurs munis de connecteurs M12 et de connecteurs M12 à équiper avec diamètre d'écrou moleté de 15 mm, pour emmanchement à six pans de 4 mm

Phoenix Contact 2023 © - 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