

## SAC-5P-M12Y/2XM12FS VP S21

Référence: 1514029

L'illustration montre la version standard verte

<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1514029>

Répartiteur en Y, 5 pôles, connecteur mâle droit M12 sur 2 connecteurs femelles droits M12, répartiteur parallèle, distance de référence 21 mm

### Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 943509
Unité d'emballage	5 pcs.
Tarif douanier	85366990
Poids brut par pièce	kg

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr>. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

### Données techniques

#### Autres caractéristiques

Courant de référence à 40 °C	4 A
Tension de référence	60 V
Nombre de pôles	5
Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle)

#### Caractéristiques générales

Normes / Spécifications	Connecteur M12 CEI 61076-2-101
Détrompage	A - standard
Écart moyen	21 mm

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP65
	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100
Couple de serrage	0,4 Nm (Connecteurs M12)
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	TPU GF
Matériau de surface de prise	TPU, ignifuge, autoextinguible
Matériau de la molette	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau du joint	NBR
Affichage d'état	Non

## Approbations



Homologations GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

## Accessoires

Article	Désignation	Description
---------	-------------	-------------

### Éléments de protection et de fermeture

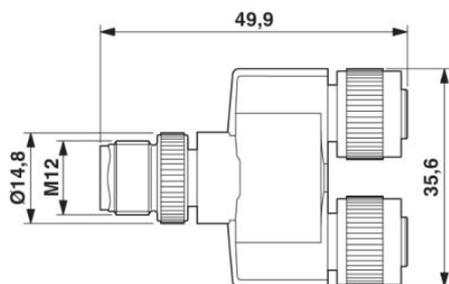
1680539	PROT-M12	Vis de fermeture M12 pour connecteurs femelles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, boîtiers et connecteurs mâles encastrables
1560251	PROT-M12 FS	Cache de protection M12, pour connecteurs mâles M12 non occupés des câbles pour capteurs/actionneurs, connecteurs encastrables et appareils d'E/S sur le terrain

**Outil**

1208432	SAC BIT M12-D15	Pièce enfichable pour le montage des câbles pour capteurs/ actionneurs à connecteur mâle M12 et pour connecteur mâle M12 à technique de raccordement rapide QUICKON, pour entraînement hexagonal de 4mm
1208429	TSD 04 SAC	Tournevis dynamométrique, couple de serrage pré réglé de 0,4 Nm et entraînement hexagonal de 4 mm pour connecteur M12

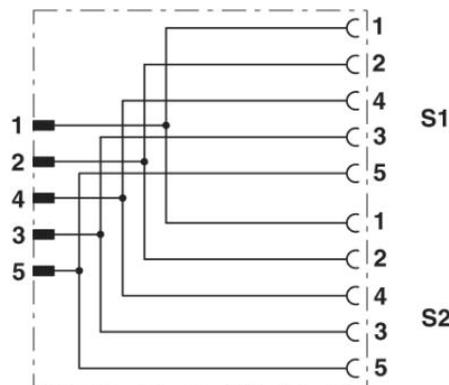
**Schémas**

Dessin coté



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

Schéma électrique



Disposition des contacts du répartiteur en Y M12

Dessin schématique

---

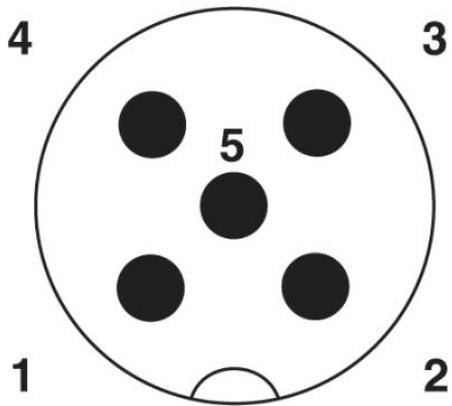
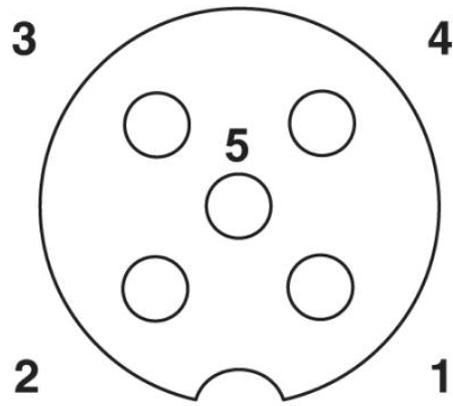
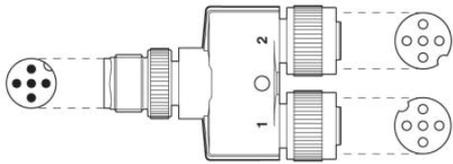


Schéma des pôles connecteur mâle M12, 5 pôles, détrompage A, vue côté mâle



Brochage connecteur femelle M12, 5 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Orientation des brochages



**Adresse**

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France  
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98  
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97  
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact  
Sous réserve de modifications techniques