

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y



1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

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, 8-pôles, connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNec, codage: A, sur Connecteur femelle droit M12 SPEEDCONNec, codage: A et Connecteur femelle droit M12 SPEEDCONNec, codage: A, Répartiteur parallèle

## Données commerciales

Référence	1454972
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	AF1GAC
Product key	AF1GAC
GTIN	4046356577205
Poids par pièce (emballage compris)	34,36 g
Poids par pièce (hors emballage)	34,36 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y

1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur en Y
Nombre de pôles	8
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

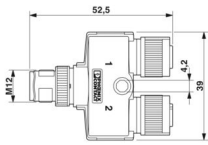
### Propriétés électriques

Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale $U_N$	30 V AC 30 V DC
Intensité nominale $I_N$	2 A

### Signalisation

Affichage d'état	non
Présence d'un affichage d'état	non

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	39 mm
Hauteur	16 mm
Longueur	52,5 mm
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

1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

## Connecteur

### Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNEC
Mode de verrouillage	SPEEDCONNEC
Type de codage	A

### Raccordement 2

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

### Raccordement 3

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

## 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) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle)

## Normes et spécifications

### M12

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

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y

1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

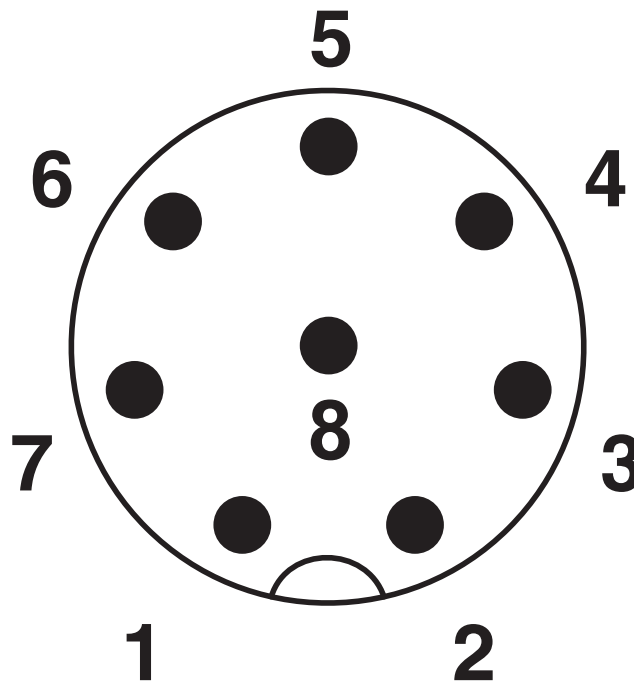
## Dessins

Dessin coté



Répartiteur en Y M12

Dessin schématique



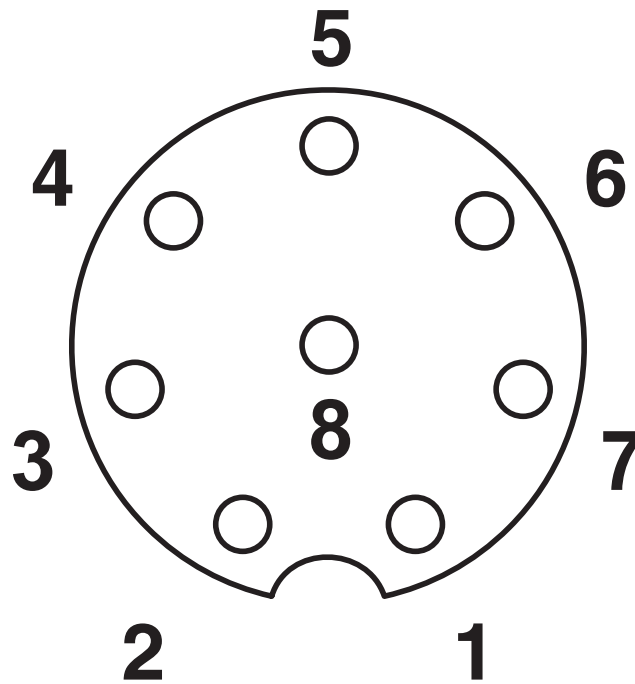
Brochage connecteur mâle M12, 8 pôles, détrompage A, vue côté connecteur mâle

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y

1454972

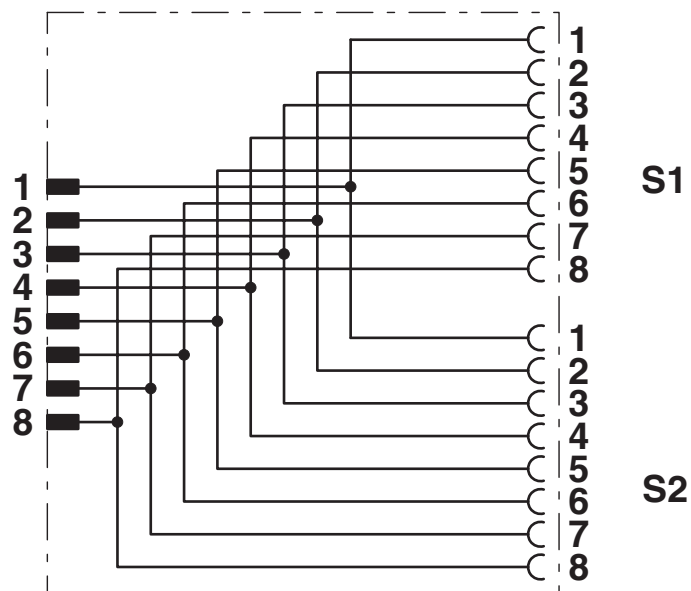
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

Dessin schématique



Brochage connecteur femelle M12, 8 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Schéma de connexion



Disposition des contacts du répartiteur en Y M12

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y



1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

### ETIM

ETIM 10.0	EC002925
-----------	----------

### UNSPSC

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

# SAC-8PY-M/2XF VP - Répartiteur en Y



1454972

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1454972>

## 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 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

1,996 kg CO2e

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)