

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y



1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

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, 4-pôles, connecteur mâle droit M12, détrompage: T, sur Connecteur femelle droit M12, détrompage: T et Connecteur femelle droit M12, détrompage: T, pour courant continu jusqu'à 12 A/63 V

Avantages

- Rendement élevé : connecteur DC pour 12 A et 63 V DC maximum

Données commerciales

Référence	1410632
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	BF1GAP
Product key	BF1GAP
Page catalogue	Page 184 (C-6-2019)
GTIN	4046356924726
Poids par pièce (emballage compris)	38,36 g
Poids par pièce (hors emballage)	38,36 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur en Y
Nombre de pôles	4
Application	Alimentation en énergie
Nombre de sorties de câble	2
Blindé	non
Détrompage	T
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

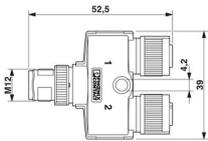
Propriétés électriques

Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	63 V DC
Intensité nominale I_N	2x 12 A (à 40 °C)

Signalisation

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

Dimensions

Dessin coté	
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	PA
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y



1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

Type	connecteur mâle droit M12
Type de codage	T

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Type de codage	T

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 ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Normes et spécifications

Désignation de la norme	Connecteur M12
Normes/prescriptions	CEI 61076-2-111

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y

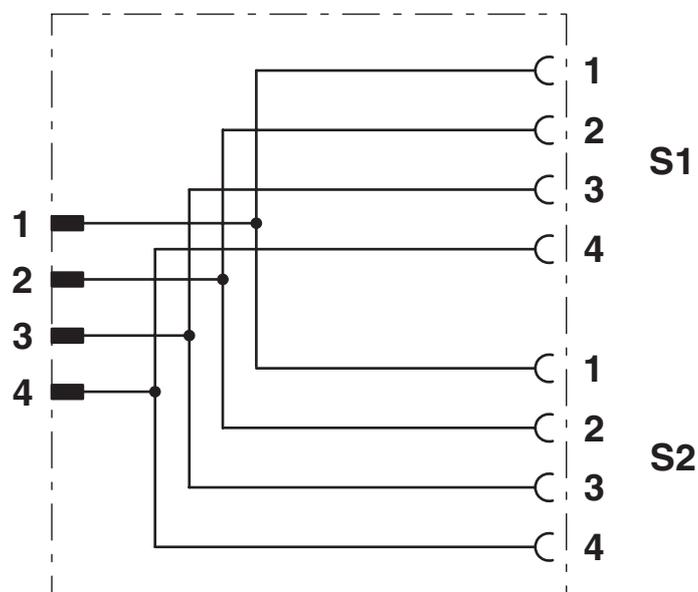
1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

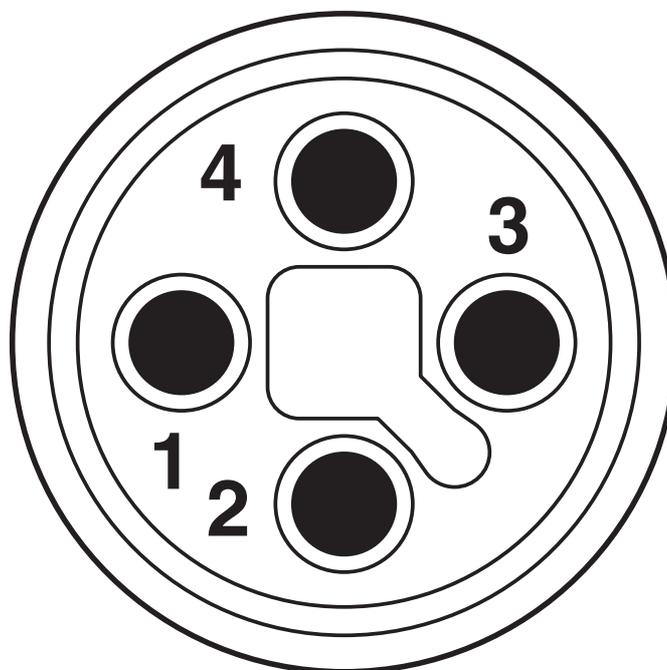


Dessins

Schéma de connexion



Dessin schématique



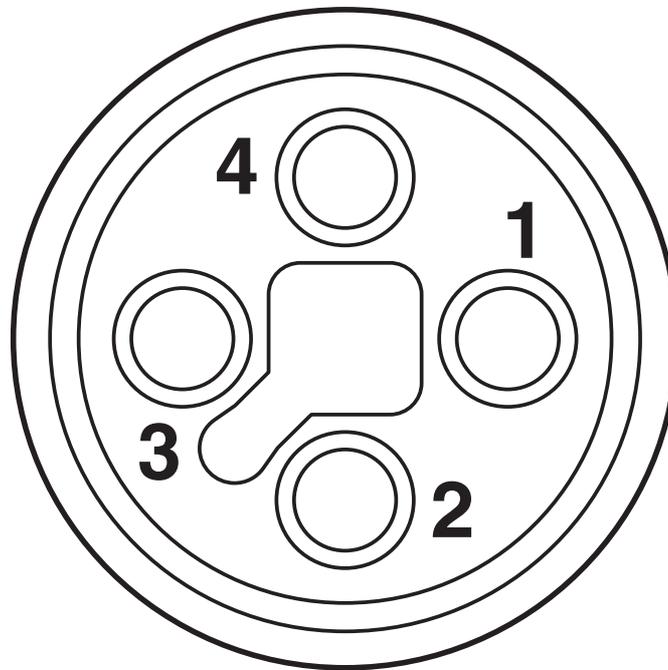
Brochage connecteur mâle M12, 4 pôles, détrompage T, vue côté connecteur mâle

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y

1410632

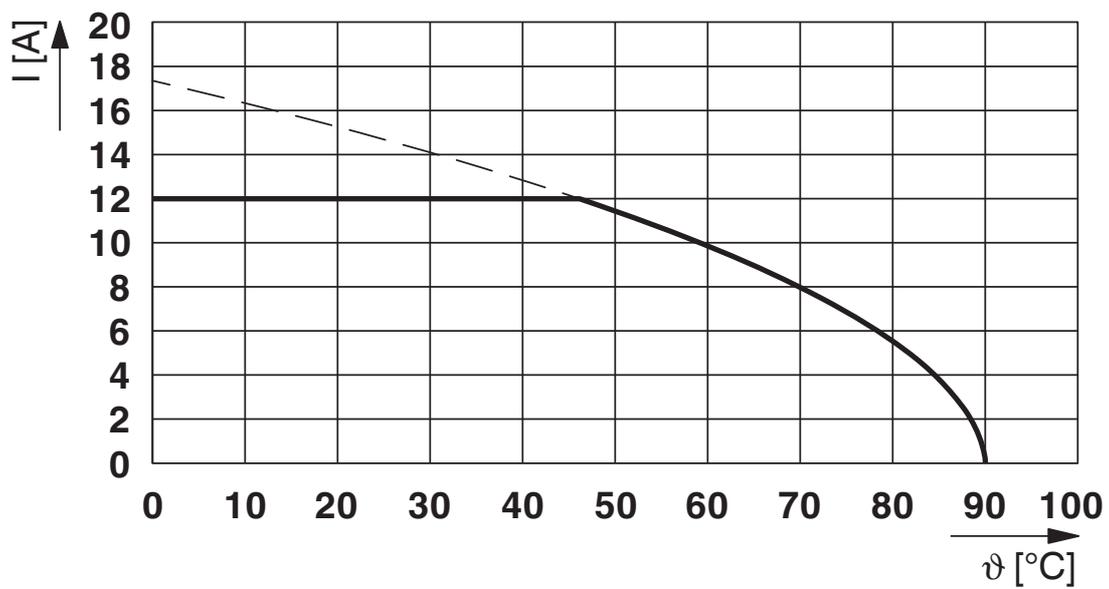
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 femelle, 4 pôles, détrompage T, vue côté femelle

Diagramme

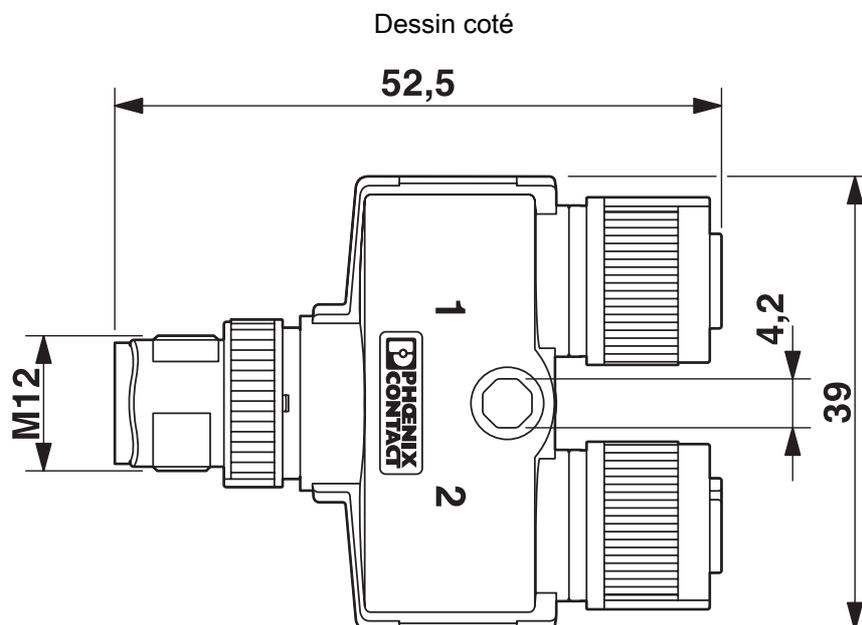


Courant admissible

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y

1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>



Répartiteur en Y M12

1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

ETIM 9.0	EC002925
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y



1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

Conformité environnementale

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	Vous trouverez des informations sur les substances dangereuses dans la déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements »

SAC-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y



1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

Accessoires

PROT-M12 - Vis de fermeture

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1680539>



Vis de fermeture M12 pour connecteurs femelles M12 non occupés 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-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y



1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>

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-4PY-MT/2XFT VP - Répartiteur en Y

1410632

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1410632>



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