

SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T



1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

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 T, CANopen®, DeviceNet™, 5-pôles, blindé, Connecteur femelle droit M12, codage: A, sur Connecteur femelle droit M12, codage: A et connecteur mâle droit M12, codage: A, Répartiteur parallèle

Avantages

- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Transmission fiable de signaux, blindage 360° pour environnement chargé électromagnétiquement

Données commerciales

Référence	1256941
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF1GAA
Product key	AF1GAA
GTIN	4063151363512
Poids par pièce (emballage compris)	49,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	49,1 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T

1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Répartiteur en T
Type de capteur	CANopen®
Nombre de pôles	5
Nombre de sorties de câble	2
Blindé	oui
Détrompage	A
Type de filetage	M12

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I_N	4 A
Support de transmission	Cuivre

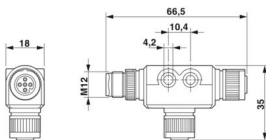
Interfaces

Type de signal/catégorie	CANopen®
	DeviceNet™

Signalisation

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

Dimensions

Dessin coté	
Hauteur	18 mm
Longueur	66,5 mm

Indications sur les matériaux

Matériau	PBT (Porte-contacts femelle)
	(Porte-contacts mâle)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau de surface de prise	PBT

SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T



1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

Matériau de contact	CuZn (connecteur mâle) / CuSn (connecteur femelle)
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé

Connecteur

Raccordement 1

Type	Connecteur femelle droit M12
Type de codage	A

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Type de codage	A

Raccordement 3

Type	connecteur mâle droit M12
Type de codage	A

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	CANopen®
	DeviceNet™

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65
Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Normes et spécifications

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

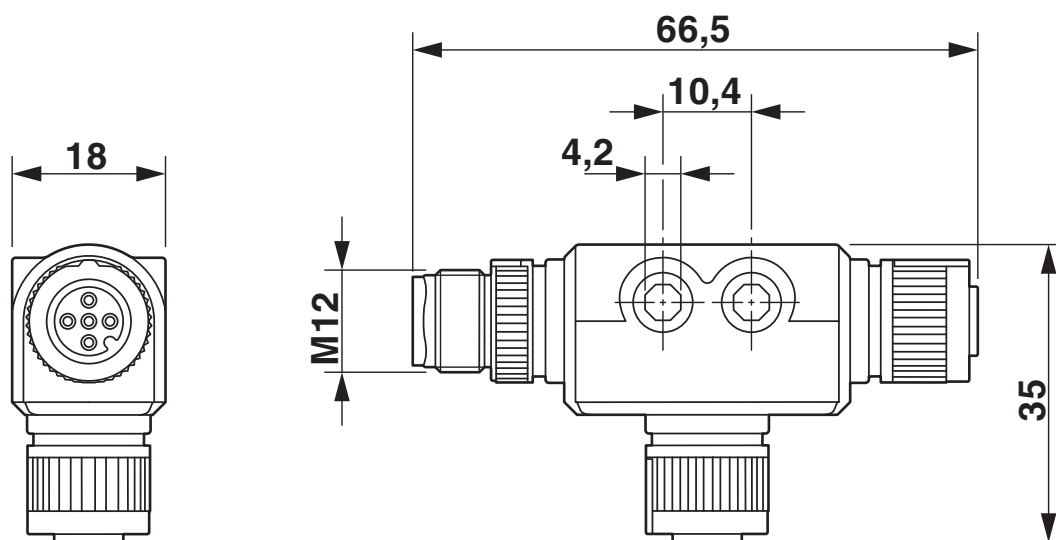
SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T

1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

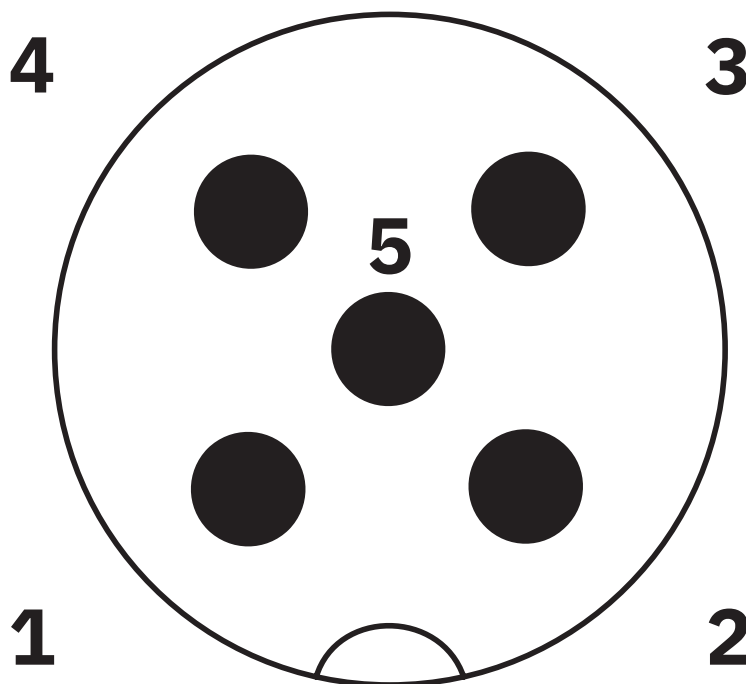
Dessins

Dessin coté



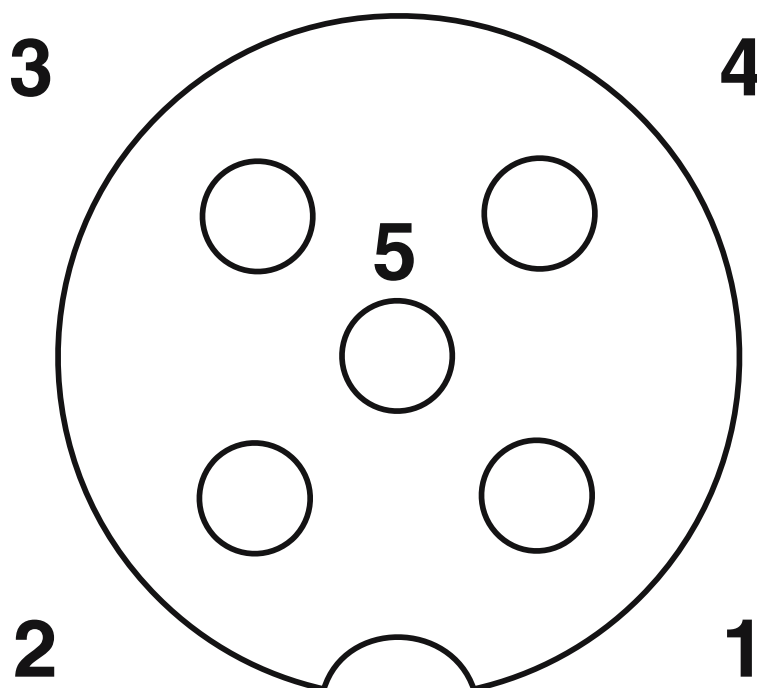
Répartiteur en T M12

Dessin schématique



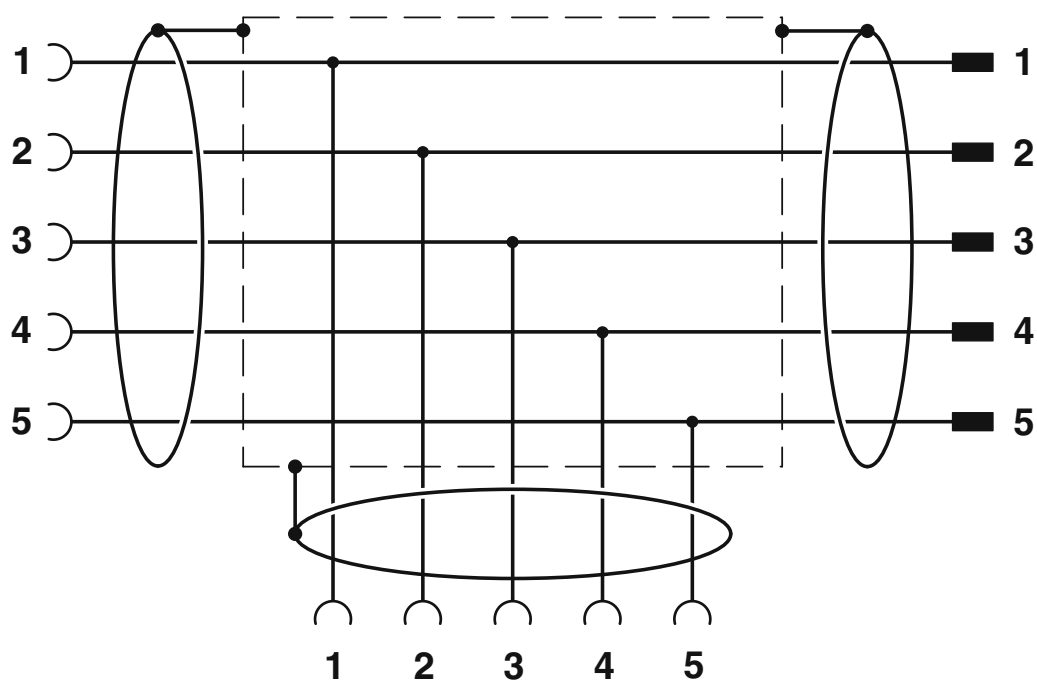
Nombre de pôles M12 mâle, 5 pôles, détrompage A, vue côté mâle

Dessin schématique



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

Schéma de connexion



Disposition des contacts des connecteurs M12 mâles et femelles

SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T



1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-5PT-F/F-M VP SH - Répartiteur en T



1256941

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1256941>

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