# SAC-4P-M12Y/2XM12FS THFT - Câble pour capteurs/actionneurs

1400575

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1400575

Veuillez 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, 4p., connecteur mâle droit M12 sur 2 connecteurs femelles droits M12, protection selon instructions du client

## Données commerciales

| | |
|---|---|
| Référence | 1400575 |
| Conditionnement | 5 Unité(s) |
| Commande minimum | 250 Unité(s) |
| Clé de vente | AF1GAB |
| Product key | AF1GAB |
| GTIN | 4046356508186 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 28,11 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 26,1 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 |
| Nombre de sorties de câble | 2 |
| Détrompage | A |

Propriétés d'isolation

| | |
|---|---|
| Catégorie de surtension | II |
| Degré de pollution | 3 |

### Propriétés électriques

| | |
|---|---|
| Résistance d'isolement | ≥ 100 MΩ |
| Intensité nominale $I_N$ | 4 A |

### Signalisation

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

### Indications sur les matériaux

| | |
|---|---|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | HB |
| Matériau d'étanchéité GRP | 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 |
| Nombre de pôles | 4 |
| Type de codage | A |

Raccordement 2

| | |
|---|---|
| Type | Connecteur femelle droit M12 |
| Nombre de pôles | 4 |
| Type de codage | A |

### Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

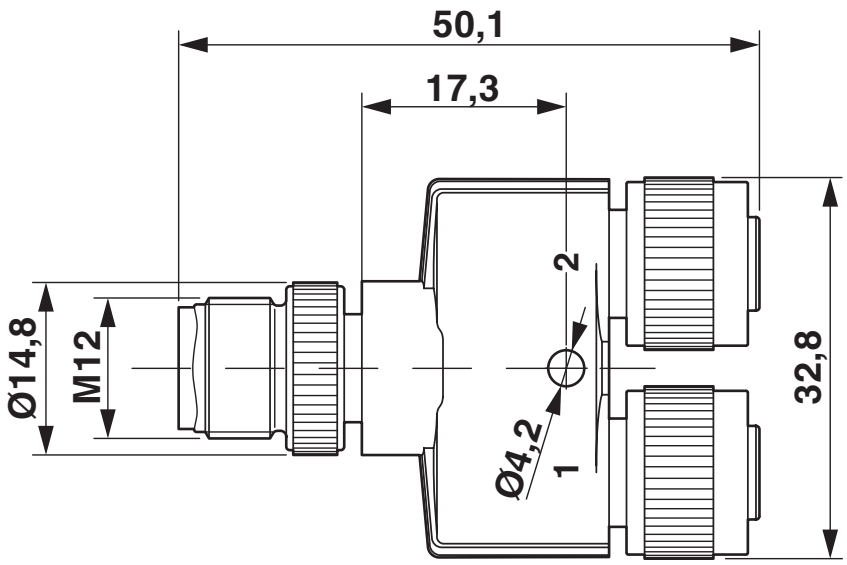
## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP65 |
| | IP67 |
| | IP68 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle) |

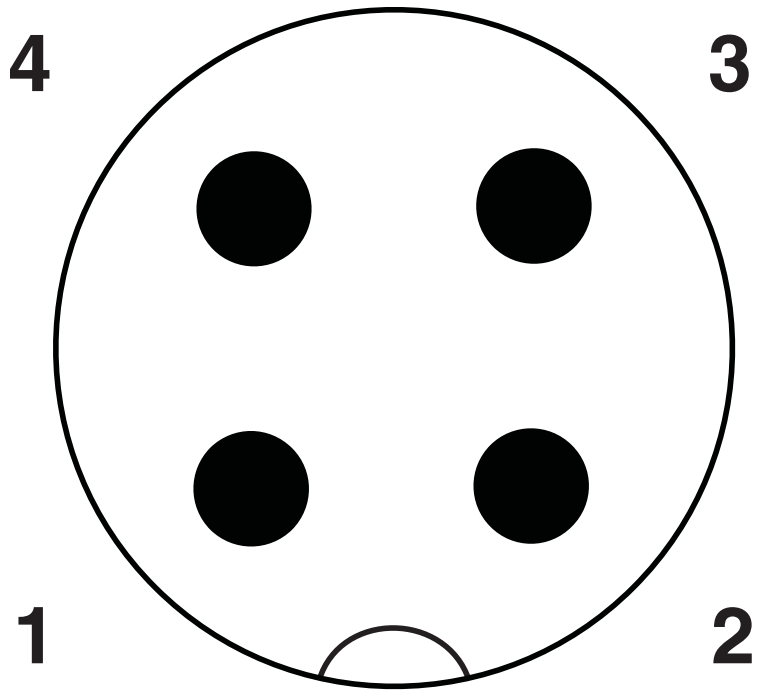
## Dessins

Dessin coté



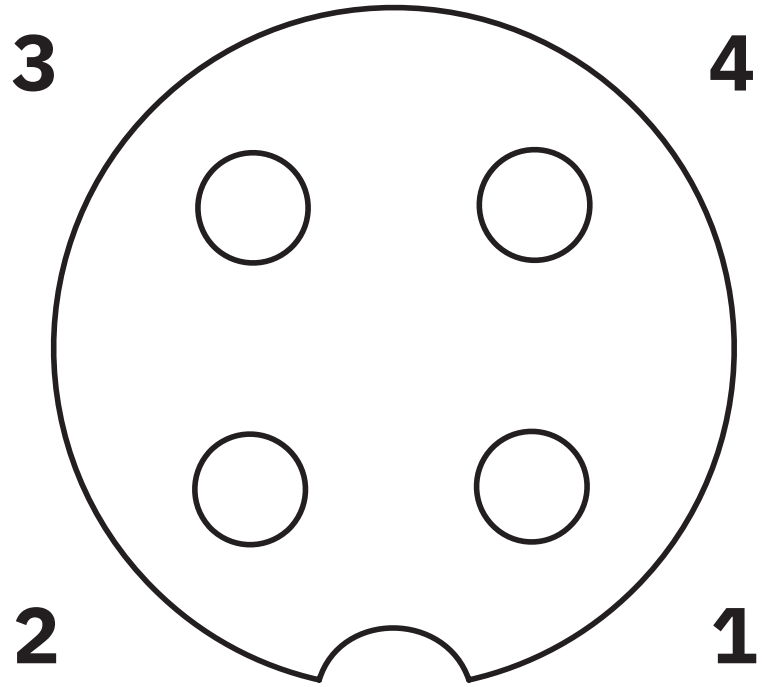

Répartiteur en Y M12

Dessin schématique



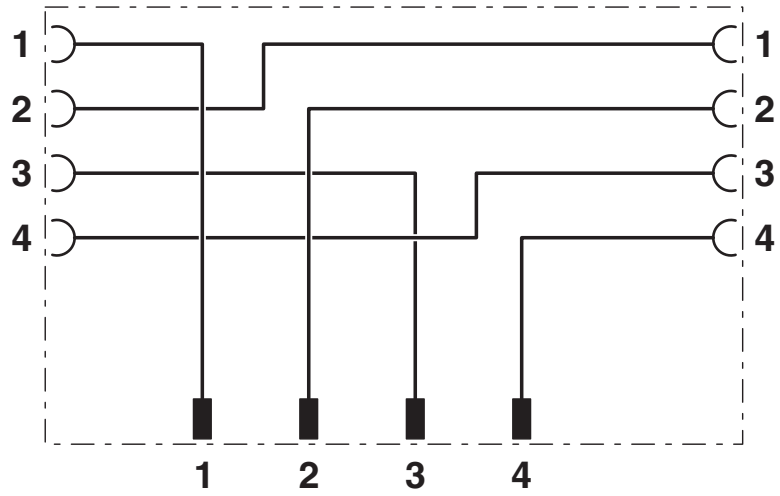

Nombre de pôles M12 mâle, 4 pôles, détrompage A, vue côté mâle

Dessin schématique




Nombre de pôles connecteur femelle M12, 4 pôles, détrompage A, vue côté femelle

Schéma de connexion



## Classifications

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440106 |
| ECLASS-15.0 | 27440106 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 | 1,236 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