

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

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.



Câble pour capteurs/actionneurs, 4-pôles (Advanced Shielding Technology), extrémité libre, sur Connecteur femelle droit M12, codage: A, longueur de câble: 10 m

Avantages

- Simplicité et sécurité : composants enfichables contrôlés électriquement à 100 %
- Transmission fiable de signaux, blindage 360° pour environnement chargé électromagnétiquement

Données commerciales

Référence	1402338
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1CJA
Product key	AF1CJA
GTIN	4046356912235
Poids par pièce (emballage compris)	540 g
Poids par pièce (hors emballage)	540 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Application	Standard
Nombre de pôles	4
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	oui
Détrompage	A

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
-------------------------------------	----

Propriétés électriques

Résistance d'isolement	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tension nominale U_N	48 V AC
	60 V DC
Intensité nominale I_N	4 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Signalisation

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

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Couple de serrage	0,4 Nm (Connecteur M12)
-------------------	-------------------------

Connecteur

Raccordement 1

Type	extrémité libre
------	-----------------

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Nombre de pôles	4

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

Type de codage	A
----------------	---

Câble/conducteur

Longueur du câble	10 m
-------------------	------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 90 °C (connecteur mâle / femelle)
---	--

Normes et spécifications

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

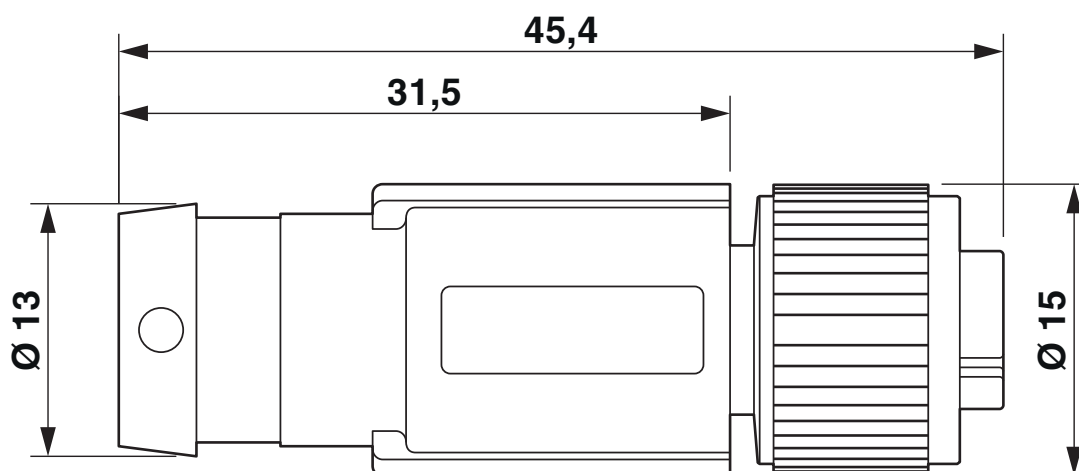
SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs

1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

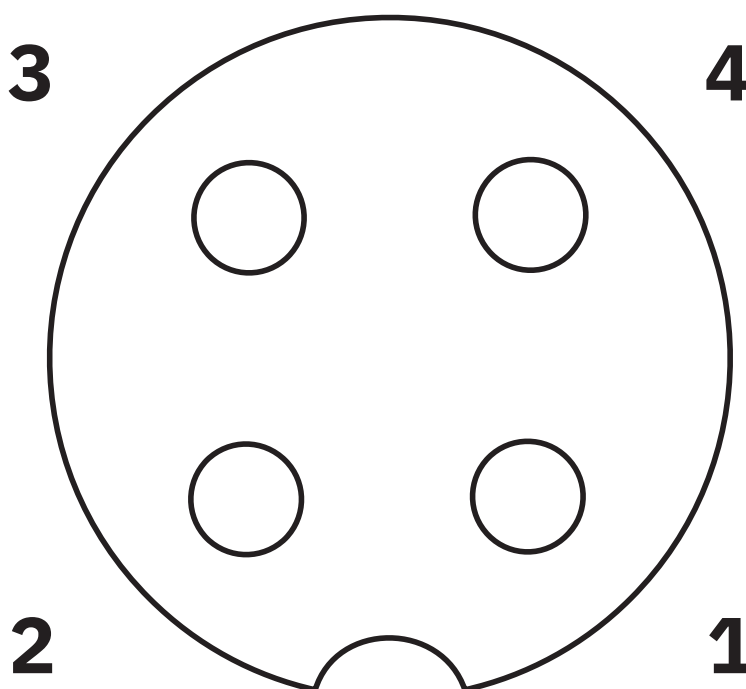
Dessins

Dessin coté



Connecteur femelle M12 x 1, droit, blindé

Dessin schématique



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

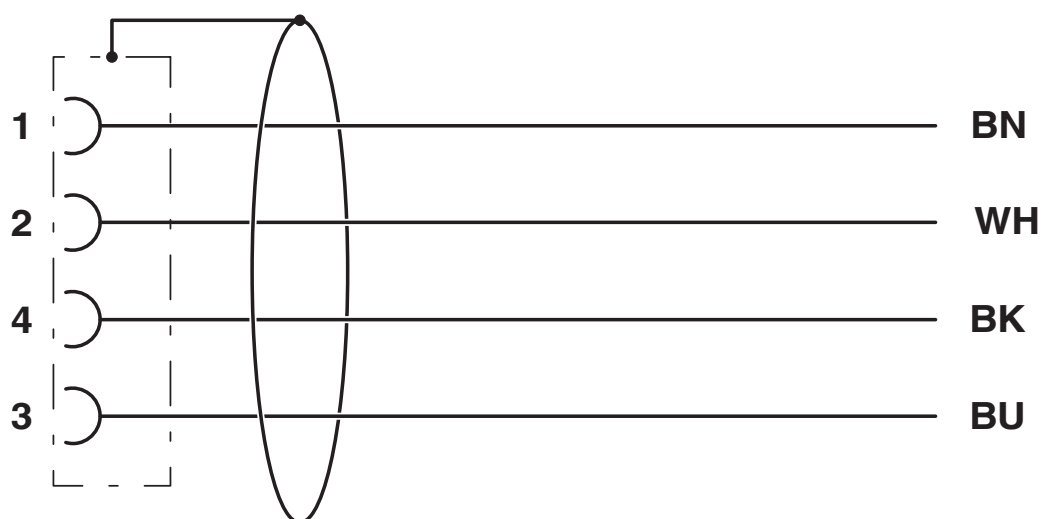
SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

Schéma de connexion



Affectation des contacts du connecteur femelle M12

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1402338>

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