

SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

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, 8-pôles, blindé, connecteur mâle droit M12, codage: A, sur Connecteur femelle droit M12, codage: A, longueur de câble: 5 m, Câble à paire torsadée

comme sur l'image, mais avec le câble gris

Données commerciales

Référence	1195073
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1CMA
Product key	AF1CMA
GTIN	4063151250157
Poids par pièce (emballage compris)	437,5 g
Poids par pièce (hors emballage)	420 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	PL

SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Câble pour capteurs/actionneurs
Nombre de pôles	8
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

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
Gaine extérieure, matériau	PUR

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

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Connecteur

Raccordement 1

Type	connecteur mâle droit M12
Nombre de pôles	8
Type de codage	A

Raccordement 2

Type	Connecteur femelle droit M12
Nombre de pôles	8
Type de codage	A

SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

Câble/conducteur

Longueur du câble	5 m
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	gris RAL 7001

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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

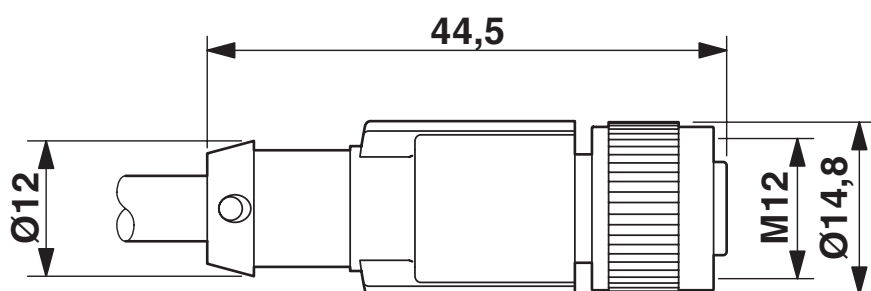
SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs

1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

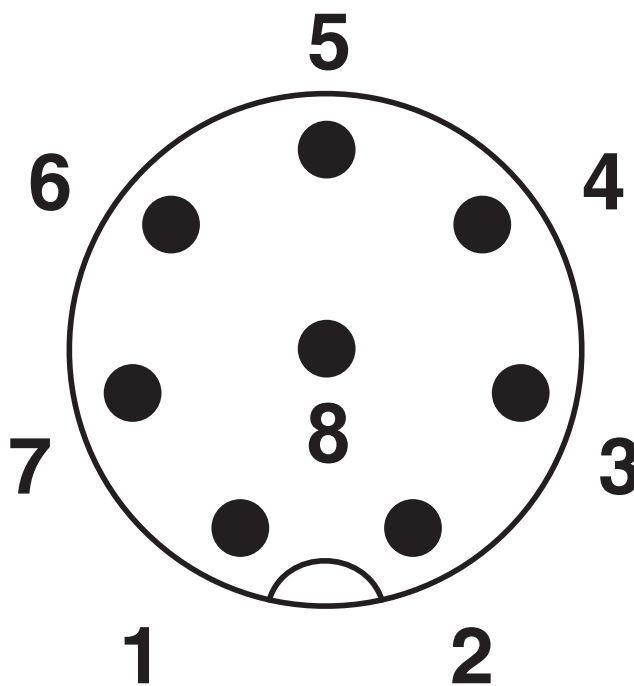
Dessins

Dessin coté



Connecteur femelle M12 x 1, droit, blindé

Dessin schématique



Nombre de pôles M12 mâle, 8 pôles, vue côté mâle

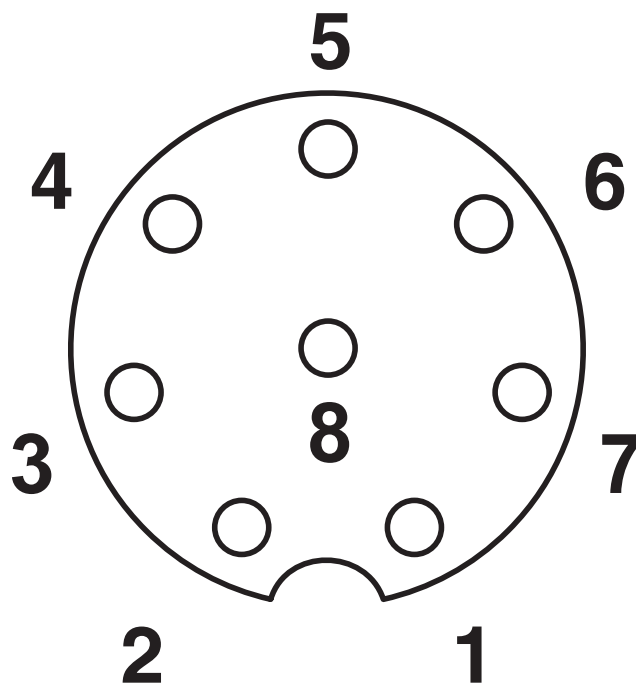
SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

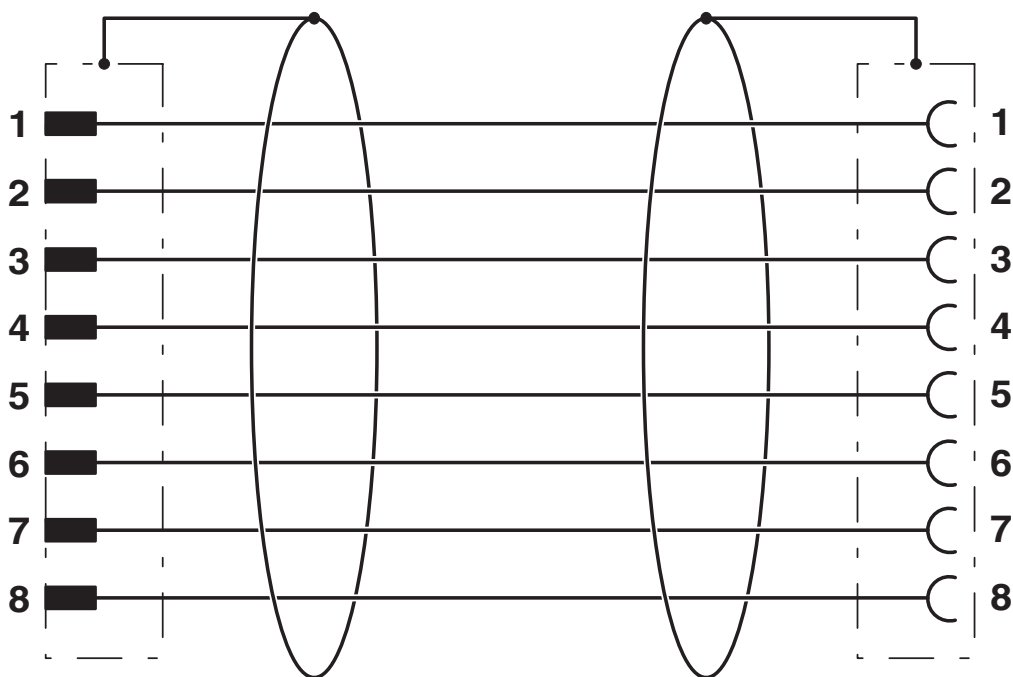
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

Dessin schématique



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

Schéma de connexion



Disposition des contacts des connecteurs M12 mâles et femelles

SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

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

UNSPSC

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

SAC-8P-M12MS/ 5,0-285/M12FS SH - Câble pour capteurs/actionneurs



1195073

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1195073>

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