

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Connecteur



1061950

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1061950>

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.



Connecteur, Universel, 4-pôles, connecteur mâle droit M12 SPEEDCONNec, codage: A, Raccordement autodénudant, matériau de la molette: Zinc moulé sous pression, nickelé, diamètre extérieur du câble 3,5 mm ... 6 mm

Avantages

- Utilisation sûre sur le terrain grâce aux indices de protection élevés
- Gain de temps grâce à l'installation avec le verrouillage rapide SPEEDCONNec
- Raccordement autodénudant : équipement innovant et rapide sans dénudage des fils individuels

Données commerciales

Référence	1061950
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF2CCA
Product key	AF2CCA
GTIN	4055626717920
Poids par pièce (emballage compris)	13,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	14 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Instructions de montage

IMPORTANT : Lors de la pose des câbles, respectez les rayons de courbure admis car une force de courbure excessive représente un risque pour l'indice de protection. Éliminez les contraintes mécaniques existant en amont du connecteur, par ex. en utilisant des colliers serrants.

Montage

Instructions de montage

Section du conducteur AWG 20 sur demande

Propriétés du produit

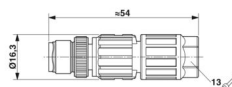
Type de produit	Connecteur circulaire (côté câble)
Type de capteur	Universel
Nombre de pôles	4
Nombre de sorties de câble	1
Blindé	non
Détrompage	A
Sortie du câble	droit

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3

Dimensions

Dessin coté



Longueur

54 mm

Dimensions extérieures

Diamètre extérieur

3,5 mm ... 6 mm

Boîtier

Diamètre de boîtier

16,3 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du joint	NBR
Matériau de surface de prise	PA 6
Matériau de contact	CuSn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	TPU

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Connecteur



1061950

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1061950>

Matériau du raccordement vissé	Zinc moulé sous pression, nickelé
--------------------------------	-----------------------------------

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Type de raccordement	Raccordement autodénudant
Section raccordable	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
Section raccordable AWG	26 ... 22
Couple de serrage	0,4 Nm (Mollette M12) 1,2 Nm (Ecrrou de pression)

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	1,5 kV
Résistance de contact	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Tension nominale U _N	125 V
Intensité nominale I _N	4 A

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Connecteur

Raccordement 1

Type tête	connecteur mâle
Sortie de câble tête	droit
Type de filetage tête	M12
Type de verrouillage tête	SPEEDCONNEC
Détrompage	A

Câble/conducteur

Type de signal/catégorie	Universel
--------------------------	-----------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement) (Connecteur mâle/femelle)	-25 °C ... 80 °C (connecteur mâle / femelle)
---	--

Normes et spécifications

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

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Connecteur

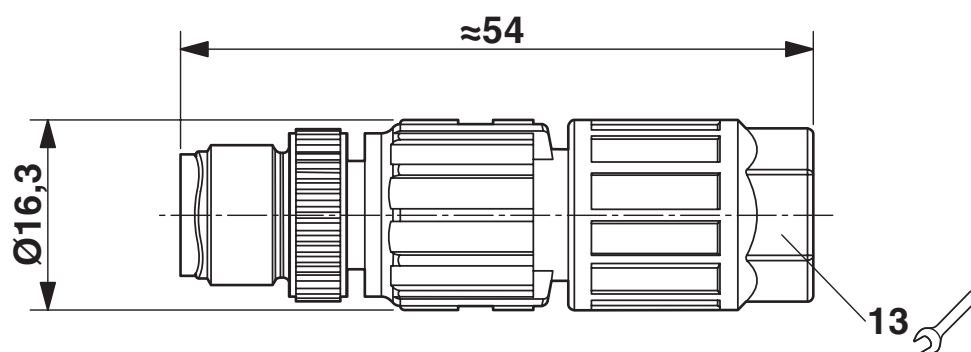


1061950

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1061950>

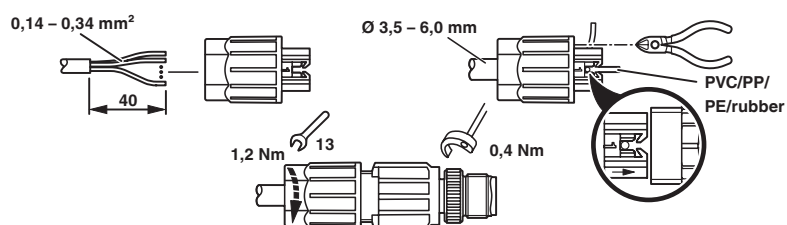
Dessins

Dessin coté

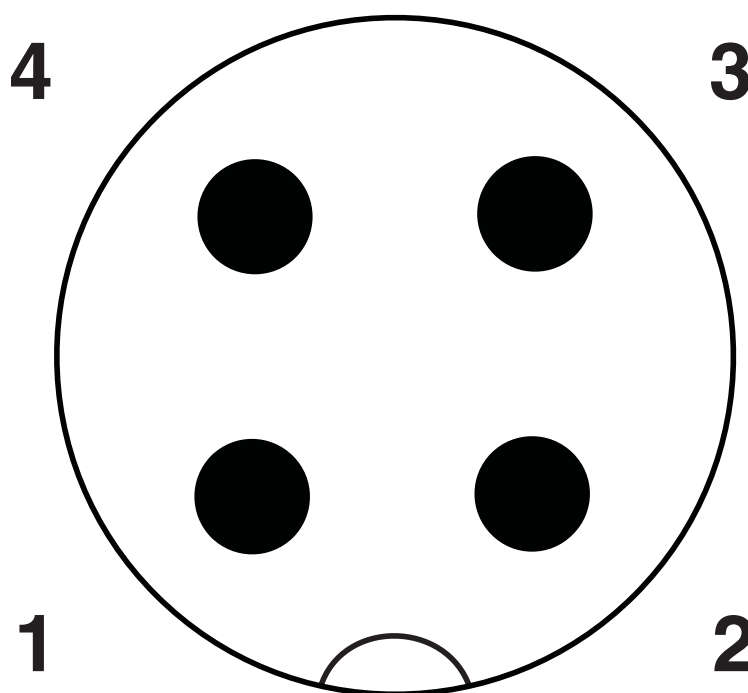


Connecteur mâle M12 x 1, droit

Dessin du fonctionnement



Dessin schématique



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

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Connecteur



1061950

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1061950>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--