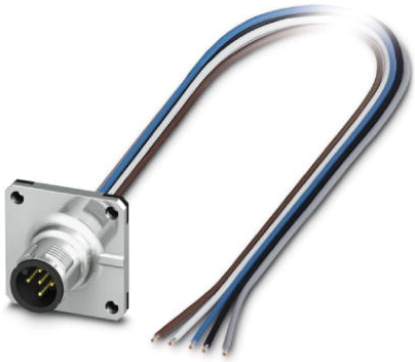
Données de base

SACC-SQ-M12MS-5CON-20/0,5

Référence: 1441642



http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=1441642

Connecteur mâle encastrable pour capteurs et actionneurs, 5 pôles, M12, détrompage A, montage sur face avant/à bride carrée, avec cordon TPE de 0,5 m, 5 x 0,34 mm²

Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous http://www.download.phoenixcontact.fr Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Caractéristiques commerciales

EAN	4 046356 532983
Unité d'emballage	1 pcs.
Tarif douanier	85444290
Poids brut par pièce	kg

Données techniques

Autres caractéristiques

Courant de référence à 40 °C	4 A
Tension de référence	60 V
Nombre de pôles	5
Résistance de contact	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolement	≥ 100 MΩ
Longueur du câble	0,5 m
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 85 °C (connecteur mâle / femelle)

Caractéristiques générales

Normes / Spécifications	Connecteur M12 CEI 61076-2-101
Détrompage	A - standard

Type de signal/catégorie	Universel
Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67
Matériau de contact	CuZn
Matériau de surface du contact	Ni/Au
Matériau de porte-contacts	PA 66
Matériau de la molette	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau du joint	NBR
Type de montage	Montage sur la face avant Bride carrée 20 mm de longueur
Mode de raccordement	Cordons individuels
Affichage d'état	Non

Caractéristiques du câble

Type de câble	Cordon TPE
Section du conducteur	0,34 mm²
AWG ligne de signaux	22
Coloris des fils	marron, blanc, bleu, noir, gris
Matériau conducteur	Cordon Cu étamé
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 90 °C (câble, pose fixe)

Approbations

Homologations GOST

Homologations demandées :

Homologations EX :

Schémas

Schéma électrique



Disposition des contacts des connecteurs M12 mâles et femelles

Dessin schématique

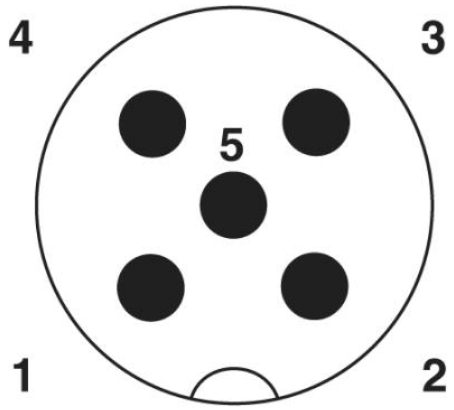


Schéma des pôles connecteur mâle M12, 5 pôles, détrompage A, vue côté mâle

Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2,France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
http://www.phoenixcontact.fr

© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques